

أحمد دعدوش

فتوة الصورة

كيف نقاومها؟ وكيف نستثمرها؟

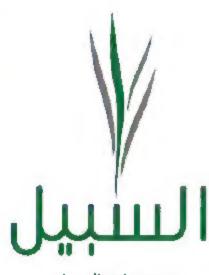




حقوق النشر الإلكتروني محفوظة لدار
 ناشري للنشر الإلكتروني.
 www.Nashiri.Net



عنع منعا بانًا نقل أية مادة من المواد المنشورة في ناشري دون إذن كتابي من الموقع. جميع الكتابات المنشورة في موقع دار ناشري للتشر الإلكتروني عمل رأي كاتبيها، ولا تتحمل دار ناشري أية مسؤولية قانونية أو أدبية عن محتواها.



منشورات السبيل





الفهرس



مقدمة

عندما تدرس تاريخ البشرية من منظور الوحي الإلهي، والذي ابتدأ بعبودية الإنسان لله وصراعه مع الشياطين واستخلافه في الأرض، فستجد أن الصورة كانت توظف في معظم الأحيان لتحقيق مطامع النفوذ والسلطة والإفساد، فهي وسيلة ناجحة لحمل الرسائل النافذة إلى العقول والنفوس دون المرور بمخاطر المتاقشة العقلانية.

ولما كانت النفس قبل إلى تصديق ما تراه من محسوسات أكثر مها تحاول استنتاجه من دلائل الكلمات، فقد حظيت الصورة دالما يدرجة أعلى من المصداقية، بالرغم من كثرة وسائل تزييفها وسوء توظيفها، بدءاً بأساليب السحر الضاربة في القدم ووصولا إلى تقنيات الخدع السينهائية.

الصورة مغرية بما تحمله من متع تداهب المشاهر والغرائز، وكثيرا ما تمنح متلقيها متعة الاسترخاء، وتعقيه من مشقة التأمل والتفكير والاستنتاج التي نيذلها عند قراءة كتاب أو استماع شعاضرة.

لذا لم تكن الصورة وسيلة للهداية في رسالات الأنبياء، فالوحي كان يتنزل في كلمات محكمة. وختام الكتب للنزلة ابتدأ في غار حراء يدعوة للقراءة، ودوامه كان بحفظ كلماته عن التحريف والنسيان والعبث. أما المعجزات المرئية فوقعت في وقتها لفضح الطفيان وتبكيت المتكرين، ولم تحمل في ذاتها رسالة ولا هداية.

وإذا كانت الصورة هي الوسيلة الأقوى للطغيان والإفساد في عصور الأمية، فشيوع القراءة والعلم لم يغير الكثير في عصرنا الذي أطلق عليه اسم "عصر الصورة"، وكأن تطور العلم كان سببا في تطور توظيف الصورة لتحقيق الأهداف ذاتها، بدلا من تحرير الإنسان من عبوديته.

مع هذا كله فإن الصورة لم تعد حكرا في يد أصحاب الأهداف الدنيئة، وقد شهد تاريخها الكثير من قصص النجاح في توظيفها غصلحة الإنسان وإظهار الحقيقة.

يبحث هذا الكتاب في تاريخ الصورة وتطبورها، وفي مجالات توظيفها واستغلالها والإفادة منها.

وقد حرصتُ في تأليفه على إبراز هدفين جوهريين، هما توعية المتلقي بخطر الصورة ووسائل استغلالها، وفتح الباب أمامه لقهم آلياتها طمعا في تحريضه على توظيفها ها يحقق الخير للبشرية.

حاولت قدر الإمكان توسيع دائرة المصادر والمباحث لتشمل أكبر قدر من روافد هذا الموضوع المتشعب، فالكتاب يتناول مادته من

مشارب الفلسفة والعلوم الإنسانية والتجريبية والفتون والآداب. كما حرصت على لبسيط لغة الكتاب لتبقى مقبولة ومفهومة من كافة شرائح القراء، فهو يستهدف الجميع بتنوع مستويات الثقافة وفروع التخصص.

لن يكون هذا الكتاب شاملا ولا مستوفيا غادته، فهو يسعى إلى منح القدر الأدنى لكل قارئ بالعربية من حاجته لمتطلبات الوعي بخطورة الصور التي يتلقاها كل يوم، ثم تشجيع الموهوبين لطرق باب التخصص في مجالات الفنون والإعلام لتوظيف الصورة توظيفا سليها.

ولا بد هنا من الإشارة إلى أني بدأت بوضع الكتاب قور الفراغ من كتابي الأول "ضريبة هوليود"، وكان ذلك قبل أسابيع من الاندلاع للغاجئ لشرارة الربيع العربي. وبعد أن كان مقرراً صدوره عام 2011 فقد تم تأجيله مرات عدة يسبب تعطل أعمال دار النشر التي الفقتُ معها على إصداره، وكانت في ذلك حكمة إلهية سمعت في بتعديل الكتاب مرات عدة خلال ثلاث سنوات، ليصدر أخيرا على الهيئة التي أرجو أن تحقق أهدافها.

وطمعا في توسيع دائرة الانتشار، قررتُ نشر الكتاب على شبكة الإنترنت في نسخة إلكترونية مجانية، وأن تباع نسخه الورقية بسعر التكثفة، بحيث يتاح لكل مهتم الحصول على نسخته دون أن تحول الموانع التجارية عائقا في وجه العلم والتوعية.

ختاما، أتوجه بالشكر إلى المصمعة سنا سمير لجهودها في تصميم وإخراج الكتاب، وإلى المصورين المبدعين

الذين قدموا للكتاب بعضا من أعمالهم وهم يزيد الضويحي وصفية بادحدح وعبد العزيز بن علي، وأشكر كل قارئ يجد في الكتاب فائدة فيبلغها لمن حوله، ويذكرنا في خالص دعائه.

المؤلف



1

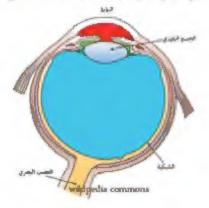
🔪 – العن والإبصار

كان الأطباء المسلمون هم أول من اجترأ على تشريح العين ووصفها وجراحتها، ففي القرن العاشر الميلادي وصف أبو بكر الرازي جراحة متقدمة لاستخراج الماء الأزرق من العين، وكتب في فيزيولوجيا النظر وأمراض القرئية بتفصيل لم يسبقه إليه أحد، وفي القرن نفسه شرح الفيزيائي والطبيب الحسن بن الهيثم العين ووصف أقسامها ووظائفها، وما زالت أسماء القرنية والشبكية والسائل الزجاجي التي أطلقها مستخدمة حتى اليوم، وكان أول من قال بأن العين ترى الأشياء بانعكاس الضوء عنها وليس يصدور الضوء عن العين كما ظن الإغريق، ثم جاء من بعده الطبيب صلاح الدين الكحال في القرن الثالث عشر ووضح في كتابه الثمين (تور العيون وجامح الفتون) أول الثالث عشر ووضح في كتابه الثمين (تور العيون وجامح الفتون) أول رسم تشريحي لمقطع العين.

وهده صورة العباد وضفاتات ورفياتها واعسابها وعسلابها والتقالق

يتياندال هن الرجيع المثالة النائيد جامرا لعدود و المثالم المؤلفة الرائد الروك المعدود و المثالة النائد المؤلفة المؤلفة المرك المباحث المؤلفة المؤلفة

صورة مقطع العين في مخطوطة بأريس لكثاب متور العيون وجامع القنون،



تستقبل العين ما يصلها من الضوء عبر فتحة "البؤبؤ" التي تتمدد عندما يكون الضوء خافتاً وتتقلص عندما يكون شديداً. كما تتحكم عدسة العين بالبعد البؤري بتغيير تحديها بما يناسب بُعد الشيء أو قربه منها.

يسقط الضوء على الشبكية التي تغطي الجدار الخلفي من العين، وهي تحتوي على لوعين من الخلايا: العُصيات Bods التي تُبعر الأشياء دون أثوان، والمُخاريط Cones التي تُبتص الأثوان بفضل الأصباغ الحساسة للألوان الرئيسة، ثم تتجمع استجابات هذه الخلايا للضوء في العصب البصري الذي ينقلها على الفور إلى الدماغ لتحليلها وفهمها.

الدماغ والفكر

اختلف القلاسفة في فهمهم لجوهر العقل وقواه الإدراكية إلى مذاهب عدة تندرج تحت ثيارين رئيسن؛ فالمذاهب الحسية تضع النفس والعقل في قالب مادي مما يحيل المعرفة إلى التجربة وخبرات الحواس، حيث يولد العقل كصفحة بيضاء لتملأها تجارب الحياة بالمعارف والأفكار، وهو ليس سوى عضو عادي اسمه الدماغ، يستقبل معطياته من الحواس الخمس ويقوم بدوره المادي بما ينطبع عليه من المحسوسات الخارجية.

أما المذاهب المثالية "العقلية" فتنظر إلى العقل بصفته جوهراً روصياً مفارقاً للمادة، بل المخضع المادة نفسها للعقل والروح، فالعقل يولد مجهزاً بالمعارف ولا يحتاج سوى إلى التحرر من سجن المادة. وقد حلول أرسطو ومن تبعه من الفلاساة المسلمين إيجاد مذهب وسطي بإقامة علاقة متبادلة بين العقل والحواس، فقالوا إن الحواس تقدم للعقل صورًا عن الأشياء ليقوم العقل بتجريدها وانتزاع الصور العقلة من معطياتها.

يتفرع عن هذا الخلاف الفلسفي تنوع مشابه في رؤية الفلاسفة لعلاقة الفكر باللغة، قرأى بعضهم أن العقل لا يحكه التفكر دون لغة وأن اللغة مجرد تعبير عن الفكر، ورأى آخرون أن الفكر واللغة منفصلان وأن الفكر سابق على اللغة، فتحن نفكر قبل أن ننطق وقد يفكر الأصم دون معرفة بأي لغة، وتدل التجارب الحديثة على أن الحبال الصوتية تتحرك لاشعورياً أثناء التفكير، فقد يكون من للمكن التفكير في المستوى الحسي البسيط دون لغة كما تقعل الحيوانات، لكن التفكير العميق يتطلب لفة ما مهما كانت بسيطة.

مَنَ العينَ إلى الدماغ

يتم استرجاعها جميعاً على هيئة صور ذهنية (حسية ولقظية) وعن طريق الكلام الباطن الذي يُحرك أعضاء النطق بحركة بسيطة غير ظاهرة، فقي الفكر واللغة على السواء يبدأ الإنسان من المحسوس إلى المجرد، وعبر تأويله للمحسوسات فإنه يعطي الأشياء رموزاً وأسماة وصفات ثم يربط بينها بعلاقات، لذا ترتبط الكلمة والصورة في أذهائنا منذ بدء تشكل وعينا، وحتى لو كنا فاقدي البصر فإن الصور الذهنية التي يتصورها العقل بطريقته الخاصة تقوم بالمهمة، ليتكامل دور الاثنين معاً في تكوين معرفتنا بالوجود.

"لا يمكن للعقل أن يفكر دون صور ذهنية". أرسطو

ون صور ذهنية". ارسطو

يضع القرآن الكريم حلاً فريداً لإشكالية العقل والمعرفة الإنسانية. فلا يجعل العقل جوهرًا بل صفة مميزة للإنسان عن الحيوان من حيث كون الإدراك -سواء كان عقلياً أو حسياً- وظيفة للروح الإنسانية، ولا يمكن حصر هذا الإدراك في عضو معين لأن الإنسان مخلوق من مادة وروح بتكاملان وفق آلية لا يمكن التحقق من كنهها تجريبياً.

ولا ترد في القرآن صبغة العقل مجردة بل نجد ذكراً للتعقل بوصفه وظيفة، دون ربطه بعضو الدماغ الذي في الرأس، كما لا يدل ذكر القلب والفؤاد على العضو الذي يضح الدم في الصدر، بل هو ربط للمعرفة والإدراك والمشاعر بالكينونة الإنسانية التي تتجسد ظاهرياً بنبضات القلب، فجعل القلب المقصود شرطاً للفهم كما في قوله إلمن كان له قلب أو ألقى السمع وهو شهيداً.

وتقوم العلاقة بن العقل والحواس في القرآن الكريم على عدم استقلال أي منهما بنفسه أو تفسير أحدهما بالآخر، فهما يعملان معاً، إذ يقول أولا تقف ما ليس لك به علم إن السمع والبصر والقواد كل أولئك كان عنه مسئولا)، فجعل للعقل قدرة الاستدلال على وجود عالم الغيب من خلال قوانينه في العالم المحسوس، وذلك بتحويل الإدراك الحسي إلى إدراك عقلي، أو بالاستدلال بالقوانين العقلية الدرة



اقترنت صفتا السمع والبصر في القرآن الكريم 19 مرة، سبق السمع فيها البصر 12 مرة، فالأذن تبدأ عملها قبل أن يبصر الإنسان النور منذ تكونه في الرحم، وتظل متحفزة للعمل حتى وهو مغمض العينين خلال نومه، وتلتقط للثيرات الصوتية من كافة الجهات دون حاجة للالتفات والتوجيه.

ومع أننا تستقبل 83% من معلوماتنا الخارجية عن طريق البصر، ونستوعب معظم ما يحدثنا به الآخرون عن خلال إعاءاتهم وملامحهم أكثر من كلماتهم؛ يعاني الإنسان الأصم طوال حياته من إعاقة لغوية لا يمكن للبصر معالجتها، فمع تطبيق أفضل تقنيات التعليم لا يتجاوز الذكاء اللغوي للأصم في نهاية دراسته الثانوية حصيلة زميله السامع في الصف الخامس الابتدائي.

–الصورة والكئمة

جاء في حديث ضعفه الألباني أن نبي الله إدريس عليه السلام كان أول من خط بالقلم، أما في الإسرائيليات وتراث طائفة الصابئة المندنائية فيقال إن آدم عليه السلام كان قد خط بيده وأنزلت عليه بعض الصحف من الوحي.

لكن علماء التاريخ والآثار يقولون إن الكتابة بدأت عندما اضطر أسلافتا إلى تسجيل أفكارهم ولغاتهم لتسهيل أمور الحياة، فظهرت الكتابة الأولى على هيئة رموز سومرية أو صور هيروغليقية مصرية، وتطور كلا النموذجين

> لتظهر الأبجدية الأولى في مملكة أوغاريث السورية عام 1900 قبل للبلاد.



は変形を対応はなる。11

من العين إلى الدماغ

وكان الإنجاز الأهم بالانتقال إلى الكتابة المقطعية (الصوتية)، حيث لم تعد الرموز تشير إلى مسميات الأشياء بل تُقرأ صولياً لتدل على الكلام المُحكي، فكلمة ذهب في السومرية يشابه نطقها كلمة ثوم "شُم" لذا كُتبت كل متهما بالشكل نفسه.

ثم تطور الأمر الترمير الحروف المتحركة والساكنة حتى بات من الممكن ترميز كل ما ننطق به أو نسمعه بما لا يزيد عن اللائن حرفاً في معظم الأسجديات، وأصبحت القراءة والكتابة من أهم المهارات التي يتعلمها الإنسان منذ نشأته وشرطاً أساسياً لاكتساب المعرفة، فالكلمة نُقرن بالصورة والرمر في كل مناحي حياتنا اليومية دون أن بشعر

بالرغم من ذلك؛ لا يمكن القول بأس نتعامل مع الكلمة المكتوبة بوصفها صورة مرئية، بل هي مجرد رمز مبسط يغتزل دلالة لغوية، فنحن نتفاعل بطريقة واحدة مع الكلمة المكتوبة مهما تغيرت طريقة كتابتها طالما احتفظت بدلالتها في أذهاننا؛ سواء تُتيت بلغائنا الأم أو بلغة برايل ذات الأحرف الباررة -للمكفوفين- أو بلغة الاخترال التي تحتصر الكلمات يرموز بسيطة الضرورة الكتابة السريعة كها يفعل موظهو السكرتارية.

إن صورة الكلمة التي تقع عليها أعيننا في الكتاب (الرمز المقروء) أو تطرق أسماعنا (الكلمة المسموعة) هي صورة مركبة من مفاهيم مخترنة في الذاكرة وتم اصطلاح للجتمع كله عليها لتشكل وجدائنا ولقافتنا وقيمنا، أما الكاميرا (الفوتوغرافية والتلفزيونية) فتُقدّم لنا صورة جاهزة للأشياء دون أن تدفع عقولنا إلى استحضار المفاهم المركبة للكلمة للكنوبة، فالكلمة أداة لتحريض العقل على المقارنة والتأويل أما الصورة فترتبط بالتجريد والتعميم وتدفعنا للمطابقة بين ما نراه وما تصدقه، لذا تنشأ الأجبال الجديدة في عصر الصورة على فقر لغري ومعاهيمي ومعرفي خطي، فاللغة وحدها قادرة على احتواء العالم من حولنا رمزيًا ومعاهيميًا بتجرد وحياد

لقد أدى انتشار الصورة إلى نشوء ثنائية غير متوافقه ثنقاعتي. الصورة والكلمة، ويبدو أن الأولى استحوذت على اهتمام الجماهير تسهولة تنقيها وتوجهها ثلباشر إلى الغرائر وفلشاعر بيسها تضيق دائرة الثانية في حدود النخب المثقفة الارتباطها بالعقل الذي يتطلب جهداً في الفهم والاستدلال، ويؤكد التاريخ البشري بلا خلاف على غلية الثقافة الأكثر سهولة وانحلالاً وإثارة للغرائز على الثقافات الأخرى عندما تتساوى القرص، فكيف بنا اليوم في عصر الصورة التي لا تجد منافسة تدكر؟

المشكلة لا تقع في الصورة تفسها، بل في طغبانها على الكلمة، وفي اعتباد الناس على سهولة التلقي دون محاكمة عقلية، لا سيما في المجتمعات العربية التي يرزح نصف سكانها تحت وطأة الأمية.

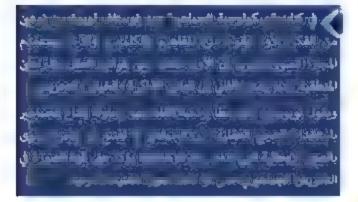
ويزداد الأمر سوءاً عندما تعتمد الدراما السينهائية والتلفريونية على روايات أدبية مترة وسطحية، أو تعيد معالجة الروايات الراقية برؤية بصرية مغرفة في الإثارة الغرائرية وتسليع الجسد والبحث عن التسلية الرخيصة، مما يعيد الربط الدهني بين الصورة والانعطاط حتى عندما يكون أصل الصورة كلمة راقية

"بجب على كل بيت أن يحتوي على كتاب واحد على الأقل،

أقانعاقل يستقيد من قراءته، والجاهل يستمتع بمشاهدة ما فيه من المورد أما الخادمة فتستخدمه لقتل الصراصير".

الكاتب الإنجليزي الساخر جورج برنارد هو



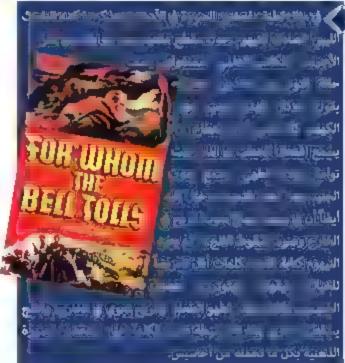


هل تساوي الصورة ألف كلمة؟

كثيراً ما نقراً ونسمع هذه المقولة الشائعة على أنها مثل صيني قديم، مع أنها ليست سوى مبالغة إعلانية، فقد صاغها الأمريكي "فرد برنارد" عام 1927 وليس "كونفوشيوس"، إذ كانت الإعلانات تلصق على أبواب السيارات في عشريتيات القرن العشرين ليقرأها المارة، إلى أن قرر "برنارد" استعمال الصور بدلاً من الكلمات لأن المارة لم يكن لديهم الوقت الكافي لقراءة الإعلانات العابرة فنشر إعلاناً يقول فيه "الصورة تساوي عشرة آلاف كلمة" ناسياً المقولة إلى حكمة صيبية قديمة كي يصدقها الناس، ولعله لم يكن يدري أنها ستصبح مقولة عالمية.

مع ذلك؛ تبدو هذه المقولة صحيحة أحياناً، فقد لتضمن الصورة من المعاني والرموز والحقائق ما يصعب التعدير عنه نتفس الجادبية وقوة الإقدع، وهذا ينظبق على أي صورة أو مشهد بصري سواء كان صحفياً أو فبياً أو توثيقياً، فإذا كان لكل مقام مقال ولكل مقال قوته؛ فلكل صورة أيضاً قوتها وقيمتها حسب مقامها ومضمونها وقدرة المتلقي على فيمها.





ظهرت للدرمة الطبيعية في الأدب في القرن القرن مثير، وبعد الكالب الفرسي "إميل زولا" من أشهر ممثليها الذي تميزت رواياته بتحريض خيال القارئ على تخيل الأحداث والوقائع والشخصيات بدقة بالغة، ونجد هذا التمثيل المعردي للكلمات أيضاً في روايتين ذائعتي الصيت هما "البؤساء" للروائي القرسي "فكتور هوغو" و"السلم والحرب" لدروسي "تواستوي"، حيث بالغ الكاتبان في وصف التفاصيل والمعارك والأحداث وكأنها تربط سينمائي بحر أمام عيني القارئ.

✔ - ﴿ وَقَالَ السَّوْقِ بِنَ الْمِعْلِ وَالْمُعَادِّ ----

المضع أعضاؤنا -ها فيها العين والدماغ- لقوانين فيزيائية وفسيولوجية تحكم طبيعة عملها، فحاسة الإيصار تقف عند حدود أطوال الموجات وقوانين الانكسار والانعليكاس، والإدراك البصري يتعلق بجاهرية مركز البصر في الدماغ ونبضائه وتوارن الجسد الهرموني، لذا تظل حواسنا قاصرة عن الوقوف على حقيقة الواقع كها هو دون أن تتحكم في صورتها العوامل الخارجية والداخلية، وقد كشعت الدراسة والملاحظة مند آلاف السنين عن عدد من الخصائص العامة للإدراك البصري عند الإنسان، حتى باتت تشكل اليوم مادة علمية تتداخل فيها الدراسات الطبية والنفسية والفية والقلسفية، ولتصبح موضح لعثمام الساعين إلى النقوذ والتأثير من خلال الليقيس ولتصبح موضح لعثمام الساعين إلى النقوذ والتأثير من خلال الليقيس

على زمام قوة الصورة.

سيتضمن هذا العنوان الفرعي عرضاً موجزاً لأهم الخصائص والمبادئ والآثار النفسية لقوة الصورة، ثم تتولى الفصول التالية من الكتاب دراسة تاريخ وتطبيقات هذه الخصائص عبر رحلة الصورة من جدران الكهوف إلى الصورة السينمائية ثلاثية الأبعاد

التأثير النفس للألوان

عندما يسقط الضوء على جسم ما يعتص الجسم بعض الضوء ويعكس بعضه، فيندمج لون الضوء المعكس مع لون الجسم المنعكس عنه باندماج الموجات الضوئية لكل منهما لتلتقطها عيوننا، حيث تجري عملية تحليل الضوء في خلايا الشبكية للتعرف على لونه من خلال طول للوحة.

ثكل لون رئيس لون مكمّل ينتج عن تناخل اللونين الرئيسين الأخرين، فالأخضر يكمل الأحمر وينتج عن تداخل الأصفر مع الأحمر، الأرق، والبرتقالي يكمل الأزرق وينتج عن تداخل الأصفر مع الأحمر، أما البنفسجي فيكمل الأصفر وينتج عن تداخل الأحمر والأزرق.

يسمى هذا التوزيع الألوان بالنظام التقليدي المعتمد على هلم الألوان لكن بعض الوسائل التقبية الحديثة باتت تعتمد أنظمة أخرى لتحليل الألوان وتوريعها في شاشات التلمزة وإضاءة المسارح والمطابع، فنظام RGB بجعل الألوان الرئيسية هي الأحمر والأخصر والأزرق. أما نظام من تحازج هذه الألوان الرئيسة ألواناً فرعية ثم يشتق كل نظام من تحازج هذه الألوان الرئيسة ألواناً فرعية ومكتلة على عدة مراحل لبصل إلى النتيجة نقسها.

تعد الموجة الحمراء هي الأقصر في موجات الضوء المرفي، أما البنفسجية فهي الأطول، ولا تستطيح العين البشرية تمييز الموجات دون الحمراء وفوق البنفسجية، وتسمى الألوان المتدرجة من الأحمر إلى الأصفر المخضر بالألوان الحارة، وتكون زاهية وصارخة وتعطي شعوراً بالحرارة والبهجة، أما الألوان الباردة فتتدرج من الأصفر المخضر إلى البنفسجي وتعطي شعوراً بالبرودة والكآية والسكور،

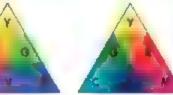
ومن خلال إدراك خصائص الألوان؛ يمكن للفنان التأثير في نفس المُتلقي لإيصال رسالة ما أو دفعه إلى سلوك معين، لذا يتم اختيار الألوان ودمجها يعناية في الفن التشكيلي والتصميم والديكور والإعلان وكافة مجالات الفنون البصرية

🗸 - من العين إلى الدماغ

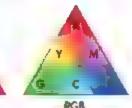








Traditional Morn com



للدلالة على للوث في الثقافتن الغربية والعربية، كيا يرمز إلى الأناقة والثروة والفخامة. الأزرق. يعطى تأثيراً مفيداً لتهدئة النفس ويُستخدم على نطاق واسع في عبادات الطب النفسي والعقلي، ويُرمز به فنياً إلى الأمن والحكمة والنظافة والبرودة والتقنية والنظام، أما الأررق السماوي الفاتح فبعطى شعورا بخفة الوزن واتساع الحيز المكاني والعمق الون هادئ بدكر بالطبيعة والصعة والحظ السعيد، لكن استخدامه في عالم المال لم يجذب المستثمرين إلا في العالم العربي بينما يُعد غير مناسب للتسويق والإعلان في دول أخرى مثل الصين وفريساء 🚃 عشر إلى الثقاؤل والأمل، لذا بُعد مقدماً لدى الهندوس، كما كان استقدامه مقتصراً على الملابس الملكية في الصين القدهة

خصائص الألوان

ومعظوراً على الشعب.جي هو لون نادر الوجود في الطبيعة، يرمز إلى الروحانية والغموص والواقعية، ويبدو في غابة الجاذبية والأبوثة عندما يُستخدم في عالم الأزياء والدوصة.

يحمل معاني الصفاء والنظافة والعافية، لذا يُرمز به في

الولايات المتحدة إلى العذرية والزواج، أما في الهند ويعض دول شرق

الأسود: يشير إلى القوة والغموض والخوف والبؤس، ويُستخدم فنياً

أسيا فيرمز إلى للوت دلالة على الخلاص والانطلاق الروحي.

البسي. هو لون مربح ودافئ، لكن استخدامه على انفراد قد يؤدي إلى شعور بالإحباط لذا يقضل الترانه بالأصفر والبرنقالي والذهبيء وتشير النراسات إلى أن البني والبرتقالي بثيران الشعور بالجوع والعطش.

تُعد لوناً كثيباً فهو ليس [لا سواداً خُفَفَ يبعض البياض، لذا يُقرن بألوان أخرى، وعندما يُستخدم في تصميم الأزياء والحلى والمنجات الإلكتروسة البراقة فإنه بضفى لمسة من المخامة





في العين الله الحماغ

يتدرج مثلث الألوان من البنغسجي إلى الأحمر، وتبدو الأثوان المتجاورة على للثلث منسجمة ومتوافقة، لذا قد يحرص الفنان والمصمم على توريع الألوان ما يضمن هذا الانسجام، أو يتعمد وصع لودين غير متجاورين بجانب بعضهما في عمله ليبرز التضاد ويلفت الأنظار ويضعف الشعور بالعمق

والحجم، ويكون هذا مقبولاً عندما يرغب الفتان في شد الانتباه إلى مكان ما في اللوحة أو التصميم –فصوصاً في الإعلانات– لكنه قد يصبح مزعماً عندما جلاً مساحات واسعة.

يبلغ التضاد أقص درجاته عندما يتجاور لون أساس مع لونه المكمل، لكن تجاور اللون الأساس مع أحد اللونين للشتقين للون المكمل يعطى نتيجة مقبولة أكثر، فهو بلفت الانتباه دون إزعاج وتنافر



عندما يتجاور اللون الأساس مع لوته المكمل فهو يعطى شعوراً مرعجآ وصارخآ





عندما يتجاور اللون الأساس مع اللونين المشتقين عن اللون المكمل فإنه يظل جاذباً للعبي لكن دون تنافر مزعج.

> مكن للتجاور اللوني أن يلعب دوراً في قدرتنا على تمييز الألوان، فالمربع الرمادي داخل المربع الأصفر يبدو غامقا أكار بالنسبة للمربع نفسه عبدما يكون محاطأ بالنون البنقسجي، وعندما يتجاور اللون الرمادي مع أحد الألوان الأساسية (مثل الأصفر) فإنه يبدو أقرب إلى لونه المكمل (البنعسجي).

الخطوط الرمادية ف هذا الشكل تحمل درجة لون واحدق لكنها تبدو فانحة عبدما تتضلها خطوط بيصاء



قد تؤثر في إدراكتا البصري أيضاً، فإذا

يبد أن العوامل النفسية وللعرفية



وتضاد الصيغة عن خلميتها زادت قوتها، لذا تميز عبوننا الكتابة

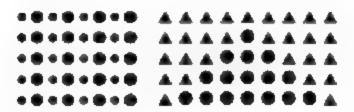
يحروف سوداه على صفحة بيضاء أكثر من غيرهاء بيتها تستخدم

بعض الحيوانات هذه الميرة للتمويه بتغيج لون جلدها حسب البيئة

المحيطة، وعدما تتساوى الصيغة مع الخنفية في التباين واتحدود والأمتداد يصعب على العين تمييز الصيفة عن الحلفية، قبري في هذا

الشكل "إناء روين" وجهين متقابلين تارة وإناءً تارة أخرى.

- 2. التقارب: عندما برى صورة لعناصر تم تجميعها في مجموعات صغيرة يتبادر إلى الذهن لا شعورياً أنْ أنَّهُ رابط ما يجمع بن هذه
- الثشابه: عندما تتشابه بعض العناصر في اللون أو المجم أو الحركة. أو الشكل عيل الدماغ إلى إدراكها في صيغة واحدة، فتحن نرى في الصورة الأولى مثلثاً افتراضياً يتشكل من صفوف الدوائر للتشابهة، كما نرى في الصورة الثانية أعمدة متوازية من الدوائر الكبعة والصغيرة



خصائص الإدراك البصري

يتعامل الدماغ البشري مع المؤثرات البصرية وفق الخصائص الرئيسة

1. الخلفية. تدرك العين الأشياء وفق صيغة Figure محددة على أنها تبرر في وسط محدد يسمى "خلقية" Ground، وكلـــــــما زاد تباين

🧹 من العين إلى الدماغ

الإغلاق: قيل الأشكال فير المكتملة إلى الإغلاق والكمال في أخماننا.
 فترى في الأقواس المتقاربة دائرة، وفي الزاويا مثلثاً، وهكدا.



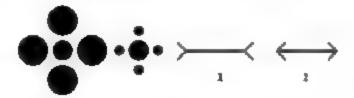
ك. الانتقاء، يتعيز الإدراك الواعي لعاستي السعع والبصر بالتركيز على بعض المحسوسات التي تسترعي الانتباه وإهمال ما عداها، فنحن ترى ونسمع الشخص الذي يتحدث إلينا مباشرة وسط قاعة مزدحمة بعشرات الأشخاص الذين يتبادلون الحديث الثنائي فيما بينهم، ونهمل لاشعوريا كل الصور والأصوات الأخرى التي من حولنا مع أنها تقح داخل دائرة السمع والبصر، ومن الملفت أن العقل الباطن يستقبل ثلك الصور والأصوات المهملة وقد يحتفظ بها في "اللاوعي" دون أن مشعر.

الخداع البصري

تتسبب هذه العوامل في ظهور الخداع البصري Optical Illusion الذي يصنفه علماء النفس في الأغاط الرئيسة التالية:

 الوهم الناشئ عن تبدل الإدراك البصري بين عدة خيارات، مثل تنقل العين اللاشعوري بين وجهي الفتاة والعجوز أو الوجهين المقابلين والإناء كما ف الصورتين أعلاه.

2 تشوه الشكل الخارجي كالطول والانعناء والحجم يسبب التشويش على الدماغ بتجاور الأشكال وتنافرها، ففي خدعة "مولر-لاير" Müller-Lyer يتوقع الدماغ أن الخطي غير متساويي الطول، كما تبدو الدائرتان في المركز غير متساويتي الحجم.



 التناقضات التي تيدو في يعض الرسوم الهندسية التي يستحيل وجودها في الواقع، مثل مثلث "بانروز" وتوحات الفنان الهولندي "إيشر".

 الأوهام البصرية التي تنشأ عن اضطرابات نفسية وعقلية كالهنوسة وانفصام الشخصية.

 الخدع الناتجة عن التبايل في عمل الدماغ والعين أثناء الحركة، إذ تمتاج الحلايا المقصصة لتمييز الألوال في شبكية العين "المغاريط" إلى

رمن محدد الانقاط الصوء، وإلا فلن تقدر على ملاحظته، كما نظل متأثرة بالفوء إلى فترة محددة أيضاً حتى بعد غيابه، فإذا ركزنا النظر في مشهد ما لفترة لا تقل عن خمس عشرة ثانية ثم نقلباه فوراً إلى النظر في عساحة بيضاء سنجد أن الصورة الأولى ما زالت مطبوعة في أدمغنا، وعبدما يدور قرص متعدد الألوان بسرعة كبيرة أمام عيونيا تنظيع في أدمغننا ألو ن جديدة نتجت عن تجارجها، وباستخدام هذه الخاصية عكن أيضاً خداع الدماغ بعرض لقطات ثابتة على فيلم متسارع بحيث تبدو متصلة الحركة كما هو الحال في السيما.



التأثير النفس للنقاط والخطوط

تعد النقطة أبسط الأشكال الهندسية، فهي خالية من الأبعاد والعمق، ولتحدد هندسياً بتقاطع خطين على الأقل، وقد لا تملك أي قوة تعبيرية في وجودها المجرد، لكن توظيفها الفني يمكن أن يبرر قونها في الدلالة على التفرد أو النميز، أو حتى كونها مركز تجمع وانشق وتفجر، كما تكتسب النقطة قوة زمزية إضافية في الأعمال الفنية التجريدية عندما تُستخدم بوصفها عنصراً يكتسب لوناً وموضعاً له له قيمته ودلالته، وهو ما تجده في رسوم الكهوف الأولى ولوحات القن الرمزى والتجريدي والشعارات والرمور

أما الخط فهو الشكل الذي تحصل عليه بتحرك نقطة ما في اتجاه قد يكون مستقيماً أو متعرجاً، وهو علك قوة تعبيرية كبيرة تتنوع آثارها بطبيعة استخدام وتشكل الخطء فالخطوط الأفقية هي الأكثر استقراراً وهدوة لارتباطها الذهني بخط الأفق وامتداد الأرض أما الخطوط الرأسية فتضفي شعوراً بالقوة والنمو والطموح، وثرمز الخطوط المحنية إلى الإبداع والتمرد، بينها تثير الخطوط المائلة شعوراً بالترقب والانتظار وعدم الاستقرار.

وتعد قواعد استقدام الخطوط من أهم مبادئ تكوين اللوحات والصور واللقطات السيسائية التي سنتعرض لها في الفصول التالية، وفيما يلى عرض لبحض خصائص الحطوط؛

مِّنَ العِينَ إلَّهُ الحَمِاغُ

<

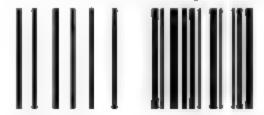
عندما يتخلل الخط المستقيم يعض التفاوت في السماكة فهو يعطي شعوراً بأنه طبيعي وبعيد عن التكلف.

المحسات المتوازية تضفي إحساساً بالحركة حتى مع المتوازية تضفي إحساساً بالحركة حتى مع المتاون الفاصلة بيتها.

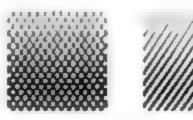
التواري المنتظم بين الخطوط المتماثلة في السماكة والمسافات الفاصلة يعطي شعوراً بالرتابة والنظام.



التفاوت العشوائي في سماكة العطوط والمسافات فيما بينها يعطي شعوراً بالتشويش والقوض، أما التعاوت العشوائي في المسافات الفاصلة فقط فيعطى شعوراً بالحركة.



التدرج في تغيير صماكة الغطوط والمسافات الغاصلة بين الغطوط المتوازية يعطي شعوراً بالعمق، ويرداد هذا الشعور عندما تتفاطع الخطوط المتوارية قطرياً لتشكل شبكة متدرجة.



توخي الخطوط أحياناً بشكل الحركة واتجاهها، وهي حيلة تستخدم عادة في الرسوم الكرتونية.



التأثير النفسى للأشكال

تتمتع الأشكال الهندسية بتأثير خاص على النفس البشرية، وقد لنبه الفانون والمهندسون منذ آلاف السني إلى قوة هذه الأشكال ووظفوها بدكاء في الرسم والنحت والعمارة، وما زالت توظّف أيضاً في عمرنا الحديث للفعم بالصور، وقيما يلي عرض لأهسم خصالص هذه الأشكال.

الدائرة: تعد أكثر الأشكال كهالاً وأكثرها انسجاماً مع النفس، فهي خالية من الخطوط المستقيمة والزوايا مما جعلها رمزاً مقدساً في بعض الأساطح، وتتمتع الدائرة بقدرة كبيرة على جذب العين، لذا يستخدمها المعلنون لجذب المستهلكين، كما تُستخدم للتعبير عن الدفء والراحة والرومنسية والأمن.

الشكل الحاروقي: هو مشتق من الدائرة ويثير مشاعر مختلطة، فإذا حركنا الجاء نظرنا من داخل الحازون إلى خارجه سنشعر بالانفراج، بينما يثير النظر باتجاه معاكس شعوراً بالضيق والحصار.

السدامي: هو الأشبه بالدائرة من بين عائلة المضلعات التي يمكنها التجاور، قصدما تحاول النحلة بناء خلايا مملكتها بشكل هندمي يمنحها ميزة التجاور دون ترك فراغات فلن تجد أفضل من السدامي، لذا يعطي هذا الشكل شعوراً نفسياً مماثلاً لما تثيره الدائرة من الارتباح.

للربع: هو من أكثر الأشكال ألفة ويساطة، يعطي شعوراً بالثقة والمساواة والرثابة، وصدما يسود في مكان ما فقد يبعث على الملل،

المستطيل: يرمز إلى التغيير والإبداع والنمو، وهو أكثر ملاءمة في أماكن العمل من المربع لتحريضه على التفكير الإبداعي.

المثلث: هو الأكثر تحريضاً على الشعور بالضيق النفسي من بين الأشكال للحلقة، لكن المثلث متساوي الأضلاع يكون أقل إزعاجاً من للمثلث ذي الزوايا الضيقة، وعندما مكون المثلث كبيراً ومتطاولاً فقد يعطي شعوراً بالنمو والقوة والتطلع إلى القمة.

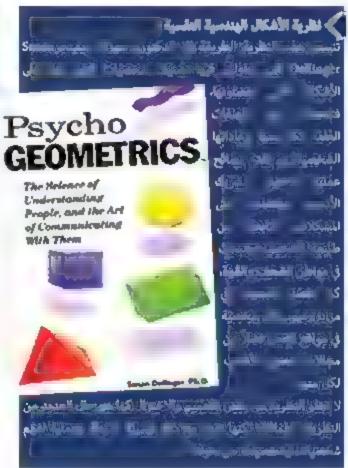
الكرة؛ قد ثبدو كاملة كالدائرة، لكنها تجسدها ثلاثي الأبعاد يجعلها أكثر احتواءً، كما تفتقر إلى الثبات الارتباطها اللاشعوري بالدحرجة الدائمة

الأسطوانة: تضفي شعوراً بالرسوخ والثبات والصعود تحو الأعلى. المكعب: يبدو رثيباً كالمربع، وهو شديد الاستقرار والثبات ويعطي شعوراً بالطباسة

المفروط: يعطي شعوراً بالحركة الصاعدة دمو الأعلى، ولكن إيحاءه بالثبات قد ينقلب إلى النقيض إذا وُضع على جنبه، فيوحي حينئد بالدحرجة.

من العين إلى الدماغ

الهرم: يبدو أكثر استقراراً من المخروط، وهو يعطي مثله شعوراً بالصعود، لكنه يوحي بالسحق والانضغاط إذا قل ارتفاعه عن طول ضلع قاعدته، وقد تذكّرنا رؤيته بالعديد من المفاهيم التي غثل لها الغوياً بالهرم، كالطبقية الاجتماعية والتدرج الوظيفي والوصول إلى القمة



الغرافولوجي Graphology

هو علم تحليل الشخصية عبر دراسة خط اليد، وقد بدأت بوادره بالظهور في مطلع القرن الناسع عشر على يد علماء النفس الفرنسين وتطور يقوة خلال القرن العشرين حتى باتت معظم الشركات في فرنسا وألمانيا تعتمد عليه للتنبؤ بشخصية المتقدمين إلى وظائفها، كما تلجأ بعض أجهزة الاستخبارات إلى تحليل توقيعات وخطابات الزعماء والمعارضين لاكتشاف شخصياتهم ونواياهم.

يقوم هذا العلم على قواعد وأسس متعق عليها انطلاقاً من حقيقة التأثير المبائر للنظام العصبي للركزي على الطريقة التي نكتب بها، فطريقة رسم الدوائر والزوايا وحجم الخط والمسافة بين الحروف والانضباط بالسطر و شميق والعشوائية ومستوى الضغط على الورق هي كلها عوامل تكشف عن شخصية الكاتب وشعوره.

إن مجرد تدوير هــنه الـــلسلة من المربعات حول محورها يُعطينا شعوراً بالحركة كما في الصورة على الشمال، بينما نشعر باستقرار الصورة الأخرى.

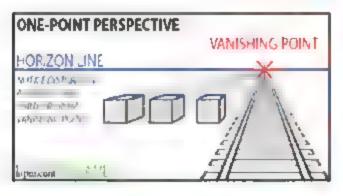


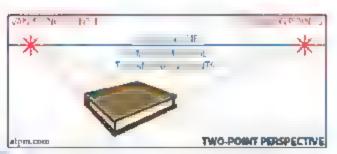
المنظور الهندمي

واجه الرسامون الأوائل مشكلة ثقل صورة العالم الواقعي بأبعاده الثلاث إلى لوحة ثنائية الأبعاد، فكانت اللوحات والرسوم الأولى تفتقر إلى العمق، إلى أن اكتشف الإغريق هندسة المنظور القائم على مبدئين مندس معمل على مبدئين

رئيسين، وهما: تبدو الأشياء الأقرب أكبر حجماً. وتُخفي الأشياء الأقرب ما يقع وراءها من أشياء.

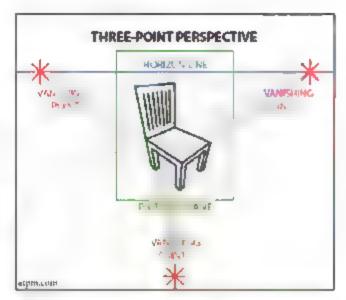
عندما لنظر إلى سكة حديدية التد إلى الأفق تجد أن القضيين المتوازين يلتقيان في نقطة بعيدة، وهي نقطة تقع على خط الأفق الفاصل بين الأرض والسماء، ويمكن للرسام أن يمد من هذه النقطة التي تسمى بنقطة التلاشي خطوطاً شعاعية وهمية تسمح له برسم الأجسام ثلاثية الأبعاد بطريقة تجعلها والعية، كما يمكنه استخدام هذه الخطوط الشعاعية التي تقود العين لا شعورياً إلى المركز كي بلغت النظر إلى شيء ما.





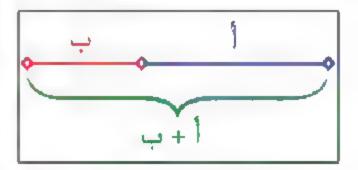
🧹 - فن العين الك الحماغ

ولتجنب التشويه العاصل عن استخدام نقطة واحدة، يستخدم الرسامون والمهندسون عادة تقطتين أو ثلاث من نقاط التلاشي للحصول على صور أكثر واقعية.



قاعدة النسبة الذهبية Golden Ratio

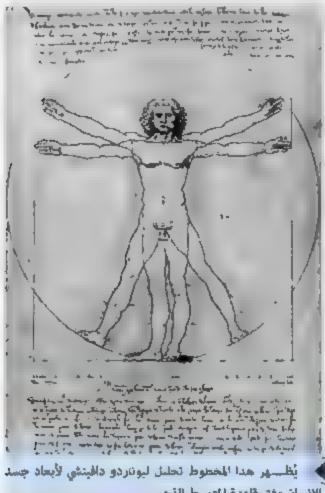
قبل ذهو 2300 سنة؛ ورد ذكر النسبة الذهبية للمرة الأولى في تاريخ الرياضيات، وذلك في كتاب "العناصر" للرياض الإغريقي إلىبدس، وتُحسب هذه النسبة عساواة نسبة طول الجسم كاملاً للجزء الكبير منه مع نسبة طول الجرء الكبع للجزء الصغير.





وفي القرن الثالث عشر الميلادي؛ قرر العامُ الإيطال فيبوناتش البدء بحساب مجموع العددين صفر وواحدا ثم انطلق بحساب متتاليته غير جمع تتيجة آخر عملية مع آخر عدد استقدمه، ومع احتساب نسب هذه المتنالية استخرج مجدداً النسبة الذهبية (أو المتوسط الدهبي) التي يُرمز لها بالحرف اليوناني "فاي/Φ" وتساوي 1,618.

والاكتشاف المدهش في هذه المتتالية هو أن تمثيلها هندسياً أدى إلى ظهور أشكال هندسية مألوفة في الطبيعة بدءاً من الالتقاف الحثروتي إلى ملامع الوجود وتقسيم أجساد البشر والحيوانات والحشرات وتوريع أوراق النبات والأرهار، بل إن الكثير من التحف للعبارية الرائعة بُنيت باحتساب هذه النسبة التي ترتاح إليها العبن البشرية قبل أن يرد ذكرها على لسان إقليدس، وما زال العلماء حائرين بي احتمال أسبقية اكتشاف القدماء للنسبة الذهبية رياضيا وبين استنهام عين الفنان هذه التسبة من الجمال الطبيعي حتى أبدعت الكثير من الآثار فلدهشة في اليونان ومصر وأفريقيا وأمريكا اللاتينية؛ والثي تراها اليوم في أهرام الجيزة ومعيد البارثينون وكنيسة نوتردام، وحتى في توريع مقاعد الهيئة العامة للأمم المتحدة في تيويورك.



الإنسان وفق قاعدة المتوسط الذهبي





يتنازع الجمال الثان من مجالات المعرفة الإنسانية هما القلسفة والعلم التجريبي، إذ تبحث "قلسفة الجمال" في الجمال من جهة تصورات الإنسان عنه وإحساسه به وتقييمه له، وذلك عن طريق التأمل النظري الفلسفي الذي لا يقلو من التأثر بالعوامل الشخصية والبيئية تلحيطة، أما "علم الجمال" فيوظف التجربة في أبحاثه؛ مثل عرض العمل الفني على عينات من الناس لتقعي آرائهم ووضع شروط للجمال بطرق إحصائية

ومع أن معظم قروع للعرقة قد انفصلت عن الفلسقة في العصر المديث، كانفصال الجمال عنها مكوناً علم الجمال الأستطبقا"، إلا أن كبار الفلاسفة للعاصرين ما زالوا يبدعون نظرياتهم الغاصة بشأن الجمال الذي يعد أحد القيم الفلسفية الكبرى منذ عصر الإغريق، وهي الحق والخمال.

🖚 عا هو الجيال؟-

اختلف الناس قديماً حول الجمال من جهة وجوده أولاً ثم مقاييسه وأحكامه، فالفلاسفة يتجاورون حدود الحس إلى جوهر الجمال وملته التي لا تتأثر بعوامل الزمان والبيئة، ويعتمدون في أبحاثهم إما على عقولهم المجردة إن كانوا عقلانين أو على العاطفة كالمثالين والمتصوفة، لكنهم مع ذلك لم يتفقوا: خصوصاً مع دخول علماء الكلام (الذين يستدلون على نصوص الوحي بالمنطق) مجال البحث، فانقسمت الأراد لدى القدماء بشأن طبيعة الجمال ووجوده من فانقسمت الأراد لدى القدماء بشأن طبيعة الجمال ووجوده من حيث كونه مستقلاً عن الذات الإنسانية العارفة، ومن حيث أصله والحكم عليه بين مؤيد لدور العقل أو الوجدان وبين من يعطي الحق في إطلاق صفات الجمال والقبح إلى الوحن.

مع انتقال مركزية الحضارة في العصر الحديث إلى الغرب؛ أصبح البحث التجربيي هو الحكم في كل العلوم، فأنكر الكثير من الفلاسقة المحدثين الوجود المستقل للجمال وعدوه تابعاً لإدارك الإنسان، فلم يعد الجمال أكثر من صفة يضفيها الإنسان على الموجودات دول أن يكول لها وجود خارج الذات المدركة

لكن معظم الفلاسفة للماصرين مالوا إلى نقد الاتحامين معاً، فاستقلال الجمال عن الإنسان يحوّل الجمال إلى فكرة باعتة ومجرّدة، وأما جعله تابعًا لإدراك الإنسان فيقصره على الانابعال الذائي والنسبي لكل فرد، لذا أدخلوا المعيار الاجتماعي كعامل إضافي يؤثر على أحكام الإنسان على الجمال.

بناء على ذلك، صكننا القول إن أحكامنا الجهالية نسبية ومتغيرة، فهي تتأثر بالعوامل النفسية والاجتماعية والثقافية والدينية لكل منا، وقد يجد أحدنا في منظر الماء المتساقط من الشلال متعة بصرية لا تضاهى،

بينها يقترى المنظر نفسه لدى شخص آخر بحادثة انتحار مرعبة تجعله عاجزاً عن النظر، وربا لا يكتمل جمال المرأة في عين رجال البادية إلا إذا وشمت ذائبها وخضيت يديها بالحناء بينها يشمئر الرجل الحصري من هذه الرينة.

وقد أثبنت التجارب أن لأعبال المبية التي تُقدم إلى مجتمع لم يحظ بقدر كاف من الحضارة المدينة قد يجدها مفتقرة إلى الكثير من المسات العبية، فالدائقة العنية تتأثر سلحتمع والبيئة المحيطة، والنظرة النقديه تتناسب طردا مع التراكم الثقاق للمجتمع، كما أن العمل الفني القادم من مجتمع متخلف حضارياً لا يلقى القبول غائباً في المجتمعات الأكثر تحضراً.



 ثيدو مقاييس جمال للـرأة متناقضة ثلغاية بن الشعوب، فاليابانيون يفضلون للرأة التحيلة القصيرة وذات الأقدام الصغيرة، بينما هيل الأوربيون إلى المرأة الطوبلة الرشبقة ذات الأكتاف العريضة، ويرغب بعض الأقارقة في للرأة ذات البشرة 🌅 الأكار سواداً والأقصر شعراً والأكثر اكتنازاً، بل يعيب بعضهم على المرأة خلو بشرتها من التشققات والوشوم الغائرة، وقد يتطرف بعض أهالي بورما فيجبرون الميات على وضع حلقات معدنية ق رقابهن وريادة عددها خلال النمو لتطول الرقبتة إلى حد يراه الآخرون مرعباً. كما يرتكب البعض في الصين جرعة. تشويه أقدام المغيرات بمشرها في أحذية ضيقة حتى تُحرم من النمو لاعتقادهم بأن الجمال مرتبط يصغر القدم! لكن عولمة الإعلام الغربي -الأمريكي تحديداً- ساعدت على تقليص هذه الاختلافات وتعميم مقابيس الجمال الغربي علي 🚆 🏂 العام كله مع أنها ترتبط أصلاً بالتكوين الجسدي للمرأة Barble.com البيضاء، مما يدفع الكثير من العتبات في جنوب شرق أسبا إلى تغيير ملامحهن ويبية أجسادهن بزيادة الطول وتشقير لون الشعر وتوسيع



أيهدا الشاي وما بك داء

كن جميلاً ترّ الوحود جميلاً إيليا أبو ماضي



كما هو الحال في مباحث الفلسفة الأخرى؛ تتوعت مواقف الفلاسفة

وستطور فلسفة الجمال

من الجمال تبعاً لتنوع التجاماتهم ومذاهبهم، ففي فلسعة "هبرقليطس" لمادية اقتصر الجمال على التناسق والتجانس بين علاقات الأشياء ولم يعد سوى صفة من صفات العالم الموضوعي، بينما رأى الفيئسوف لفئالي "أفلاطون" أن الجمال لا يوجد في الأشياء المادية بل يتوارى في عالم المثل، وأن كل خبراتنا الجمالية في الأشياء المحسوسة ما للا معرفة تقريبية المقيقتها المثالية، وعلى الإنسان -فيلسوفاً أو ماناً ألا يقف عند الظواهر المادية

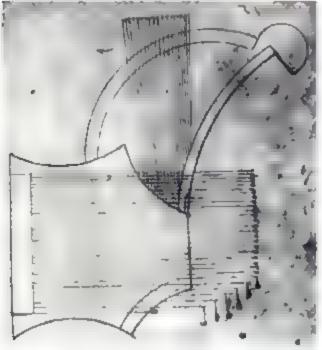
للجمال بل يسمو بالحب للوصول العظ

إلى الحقيقة المثالية للجهال، أما أرسطو فجعل من وظيفة الفن محاكاة الطبيعة بصورة معدلة، فالفسال لا يتفيّد بتصوير الواقع كما هو بل يحاكيه يصورة أكثر جهالاً لكنه جعل الشعر وللوسيقى في درجة أعلى من الفون البصرية حسب قدرتها على التعبير عن الأحوال النفسية.

في العصر الوسيط؛ رفع الإسلام من شأن الجمال بيعديه الروحي والعملي بعد أن كان مقتصراً في ثقافة العرب على المرأة والخيل والظباء، فلم يهمل الإسلام البعد المادي البصري في سياق إعلائه من شأن الجمال الروحي كما في الأديان والفلسفات الغنوصية، وابثل هذا التوازن -بدرجات مختلفة- في فكر بعض فلاسفة ومتكلمي وشعراء الإسلام إلى جانب تأثر البعض الآحر بالفلسفات الواردة التي تركت بعمتها في مناح معرفية أخرى.

ونظراً بلوسوعية العلماء في ذلك العمر؛ اهتم العديد من الفلاسفة والمتكلمين بأشكال عدة من الفنون، فكان الكندي يُرجع الجمال إلى التأثر التفني بالثيء الجميل من لون ورائعسة وتعن، أما الفساراي

فاشتهر بالعزف على آلة القانون التي طورها وله كتاب "للوسيقى الكبير"، وكان يرى في الشعر والرسم قوالب جمالية تترك الأثر نفسه على النفس الإنسانية، وعُرف عن ابن سينا العلاج بالموسيقى، كما جعل أبو حيان التوحيدي من الطبيعة الجميلة المبع الأول للفنون.



صورة من مخطوط كتاب "باوسياني الكبير" للقاراي

وفي التراث الصوفي؛ يصبح الجمال محوراً لفلسفة الوجود كلها، حيث يستمد مقام الإنسان ارتقاءه في عام للحسوسات من كونه انعكاساً للجمال الإلهي، بل لا يرى الصوفي في مكونات الوجود سوى تبديات الجمال الإلهي، حتى يرتفح حكم القبح عن العام ولا يبقى غير حكم الفسن الشهودي، ويسلك الصوفي في طريق وعبه الجمالي مسائك التفكر والإدراك والفن، فالوعي بالجمال الباطبي ليس مجرد عبادة يتقرب بها الصوفي إلى الله بل هو تحقيق نذاته في موقع العبودية والأمانة، أما وعبه بالجمال الحسي المتجسد في الصورة فهو وسيلة وتعليها نبلوخ غاية أسمى في عام الملكوت حيث يتجرد الجمال عن الصور والمحسوسات.

ويبدو أن هذا القهم الصوفي قد تسرب إلى أوربا مبكراً وترك بصمته في رؤية القديس "توساس أكواينس"، فهو يرى جمال العالم من منظور احتواله على جوهر الجمال الإلهي، وتعله حاول الخروج من الخلاف التقليدي بين الاتجاهين المثالي ولهادي معاً فعرَف الجمال بأنه ما يجعل الأشياء تسرّنا سواء بالنظر إليها أو التفكير فيها ذهنياً.

لكن الخلاف بين المادية والمثالية استمر إلى العصر الحديث؛ ففي

القرن الثامن عشر خطا الفيلسوف للثاني الأثاني "كانط" خطوة متقدمة على مثالية أفلاطون عندما عرّف الجميل بأنه ما يعتع الإنسان لكوبه جميلاً حيث تتبع المتعة الجمال وليس العكس، أما "هيغل" فرأى أن الجمال هو الإشعاع الروحي للفكرة التي يحملها العمل الفي، وجعل من تجربة الجمال نقطة التقاء الوعي مع اللاوعي، ثم حاول "شيلنغ" الجمع بين للمادية والمثالية بتعريف الجمال بنقطة التوازن بين ما هو فعلى واقعى وما هو مثالي تخيلي.

ومع أن العلم التجريبي كان قد بدأ بسحب الساط من تحت أقدام الفسطة: نجعت قلة من فلاسفة القرن العشرين بطرح رؤى جديدة في فلسفة الجبال، فتغطى الإيطائي "كروتشه" العراع بين المثائة والمادية رابطاً الجبال بالمدس الذي يعرفه بأنه فاعلية في عقل الإنسان تنتج الصور الخيالية التي تعبر عن الانعجالات، ورأى أن الفنان القادر على التعبير عن حدّسه هو وحده الذي ينجر فناً جميلاً. لكن من يعجز عن هذا التعبير هو مجرد صانع

أما الفلاسفة البراجياتيون في الولايات المتحدة فأحيوا رؤية سقراط النفعية وجردوا الفن عن قيمه الجمالية ليصبح مجرد غاية لتحقيق أي منفعة حسية، إذ تجاهل "جون ديوي" تقريق أرسطو بين الفنون الجميلة والغبون التطبيقية وأعاد الربط بين الفن والحياة اليومية رافضاً فكرة حصر الجمال في المتاحف.

لكن هذا التجريد للجعف للفنون أدى إلى شيوع النزعة الشكلية -For التي تنظر إلى الفن على أنه مجرد صورة معبرة، مما زاد من عزلة الفن عن الحياة بدلاً من العكس. لذا انتقدت الفلسفة الشامراتية Phenomenatism على يد الألماني "عايدغر" مذا التوجه وأكدت على أهمية الإبداع الفني من حيث كونه تعبيراً عن حقيقة الوجود، بعيث يفدو الجمال عيلاداً للحقيقة وليس مجرد قيمة للعمل الفني تستهدف إمتاعنا، فالفنان لا يبدع عمله الفي بجرد خصوعه لمتطلبات الفن التشكيلي بل يعبر أيضاً عن حقيقة لها صلة ما بحياتنا ووجودنا، لكن هذه العلسفة لم تسلم أيضاً من التقد لإغمالها منطلبات الشكيل الجمالي في الفن وقصر دوره على حدود الحقيقة المحودة "الأنطولوجيا".

في الوقت نقسه؛ أعاد الفيئسوف الأمريكي "والتر ستيس" الاعتبار للفلسفة "هيغل" وأوضح في كتابه "معنى الجمال" أن الجمال هو امتزاج إدراك عقلي بإدراك حسي على نحو يجعل من الصعب فييز أحدهما عن الآخر، فإذا كان العلم والفلسفة يقومان على أعمال العقل من التصورات والمفاهيم والتجربة فإن الفن هو نتيجة إدراك حسى وعقلى معاً.

أما الفيلسوف الوجودي الفرسي "جــــان بول ســـارتر" فكانت له



إن النفس الحسنة تُولِع بكل هيء حسن، وقيل إلى التصاوير المتقدة، فهي إذا أرادت بعضها تثنتُتُ فيه فإن ميزت ورادها شيئًا من أشكائها الصلت وصحت المحبة الحقيقية، وإنْ لمَّ قَيرَ ورادها شيئًا من أشكائها لم يتجاوز حبُّها الصورة، وذلك هو الشهوة، وإنَّ للصورة لتوصيلاً عجبًا بن أجراء النفوس البانية"

من كتاب "طوق الحمامة" لابن حرم الظاهري



مواقف متفاوتة، إذ كان يعرَف الفن في بداية تشكل منهجه الفكري بأنه خلق وسيط مادي (لوحة مثلاً) ليكون معادلاً بلوضوع جمالي متخيل، أما التذوق الفني فهو تأمل الموضوع المتخيل من خلال الوسيط المادي، لكنه توجه لاحقاً إلى ربط الجمال بالمسؤولية والالتزام، ناقضاً بدلك مقوئة "الفن للفن" التي جردت الفنون عن أي رسالة سياسية أو قيمة أخلاقية ووجدت في ما بعد الحداثة تربة خصبة للانتشار، وقد ساعدت مواقف سارتر وجرأته على عولمة مفهومه للفن الملتزم وخصوصاً لدى القنائين اليسارين حول العالم.

بعد بهاية الحرب العالمية الثانية؛ انطلقت موجة ما بعد العدائة في مجالات الفكر والأدب والقبون، وقدمت نقداً لاذعاً لتراث العضارة الغربية منذ عصر التهضة وصولاً إلى حداثة القرن العشرين، وتجلت فنياً في أعمال لا قت إلى الممال بصلة بهدف التمرد والتعيير عن حالة

الضراع والعدمية التي انتهت إليها الحداثة، وأتاحث هذه الموجة للفلاسقة البحث عن قيم أخرى ترتبط بالجمال حتى بات من المألوف

> أن يبحث الفيلسوف في "القبع"، إد يرى "ستبس" أن القبع ليس بالضرورة ضدًا للجمال كما

يتضاد الخير والشر في

فلسفة الأخلاق، فقد يثير القبح في نفوسبا متعة جمالية، مثل منظر بركة من الماء القذر في لوحة فنية متناسقة، فاللوحة بجملتها تترك انظباعاً جمالياً حتى مع قبح أحد عناصرها.

كما يمكن أن يوظف العنان القدح في عمله الغني لتحقيق رمرية ما فيكون القبح مقصوداً لذاته كعنصر دلالي في العمل، كأن يبرز الفنان في عمله شيئاً مقزراً بهدف التعبير عن قيمة ما أو الربط البصري مع شيء متشخص في الوجود الواقعي يرغب الغبان في الكشف عن مساونه، وهذا أمر مألوف في فن الكاريكاتير أيصاً، لكن إذا لم يؤد القبح أي وظيفة جمالية أو رمزية مقصودة صار قصوراً وعبثاً، وهذا ما نجده في الكتبر من الأعمال الفنية المدرجة ضمن بعض توجهات ما الجدية

لذا يرى يعض المفكرين والنقاد أن ما يعد الحداثة فشلت في أداء دورها النقدي الأحطاء الحداثة وتجاوزت حدها لتقع في النرجسية والعدمية، وقد بدأت بالفعل موجة فكرية وفنية جديدة مع مطلع القرن الحادي والعشرين تحت مسميات عدة مثل "الثقافة الإلكترونية" و"ما بعد بعد الحداثة" لتحاول بناء الثقافة على أسس أكثر تواضعاً بالمقارنة مع طعيان الحداثة، وأكثر تحقلاً وإنسانية بالقياس إلى ما بعد الحداثة.

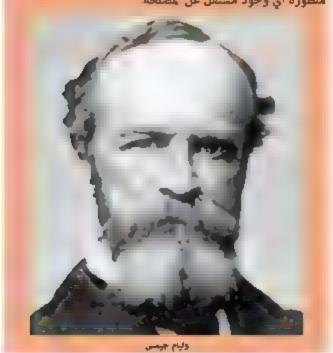
إذن؛ ألا يمق لنا بعد هذا الحلاف أن تعيد الجمال إلى القطرة نقسها؟

أي إلى الطبيعة التي تجدها في صلوك المعبوقات الأخرى التي لم تتقلسف أو تتصوف، إذ يؤكد علماء الأحياء على أن الحيوانات تغتار شركاءها في التناسل بناء على قونها وجمال مظهرها، قمواسم التناسل تشهد استعراضات ذكورية مأنوفة لكسب قلوب الإناث، وغالباً ما يعظى الذكر الأكثر تناظراً بفرصة القبول، قالتناظر هو مبدأ عام اعتادت عليه بغوس الإنسان والحيوان، إذ يمكن لمعظم الققاريات أن تشطر إلى نصفين متناظرين في اليمين والشهال، وحتى الشوكيات البحرية كنجم البحر تملك تناظراً دائرياً يماثل تناظر الأزهار، لذا أيف الإنسان والحيوان هذه للبرة الجمائية بقطرته، حتى بانت تحلات العسل تأنف كسب رزقها من الأزهار غير المتناظرة.

لعل هذا ما يبرر لنا إذن انزعاجنا من رؤنة آننة مسعجة، في مقابل اللياحنا إلى كل أداة أو جهاز أو زخرفة يرهو صانعها بتناظرها المُحكم، ومع ذلك نستحسن توزيع الأعضاء وملامح الوجوه في أجسادنا وأجساد الحيوانات بناء على السية الذهبية [انظر فصل من العين إلى الدماغ]، فالتناظر لمن ينظر من الأمام يظل محكوماً يتوريع يقارب الأثلاث لمن ينظر من الجانبين، ومهما تفرقت بنا المداهب والأذواق في اختيار ما هو أجمل؛ فلا شك في اتفاقنا على أن الطبيعة خلقت على أجمل صورة.

Pragmatism البراجماتيه

مدهب فلسفي نشأ في الولايات المتحده مطلع القرل العشرين على يد جون ديوي ووليام جيمس، يقوم على مندأ المنفعة حيث الغاية ثيرر الوسينة، ويجعن القيم والأخلاق نسبية فنيس للحير والشر في منظوره أي وجود مستقل عن لمصلحة.





مع أن القرد بيدو قبيحاً في نظر معظم الناس بسبب للقارنة اللاشعورية مع وجه الإنسان؛ قد تبدو هذه الصورة الفية جميلة للوهلة الأولى، أو يمكن أن لدفع أنفسنا لإعادة النظر إليها مرة أخرى ونكتشف حقاً أنها جميلة، والأمر نفسه ينطبق على الكثير من الأشياء التي تثير اشمئرارنا لأسباب فطرية تستلرم نقورنا مما هو ضار وقدر، لكن إعادة النظر في التقاصيل قد تقنعنا بأن صور الحشرات والزواحف تنطوي على الكثير من الدقة والتناسق والألوان البديعة.

ك— لمَاذَا قارس الإبداع الفني؟-

يقسم عنباء التفس للعاصرون كل ما يصدر عن الإنسان من أفعال إلى قسمين: فهو إما نافع له أو للآخرين فيسمى عملاً، أو مجرد حدث رائد عن الحاجة فيسمى لعباً. وقد يثير الحكم على أي فعل بناء على هذا التقسيم خلافاً كبيراً بين الناس، فاللعب بالورق مثلاً يُعد لدى البعض لهواً رائداً ومضيعة للوقت، بينما يرى فيه آخرون رياضة عملية وشعداً للهمة بعد عناء العمل وتقوية لأواصر العلاقات الاجتماعية بين اللاعبين، لذا ينظر البعض إلى ممارسة الفن أيضاً على أنها مجرد ترف لا جدوى منه، بينما يصر الفنانون على أن الإبداع الفي صاحة ضرورية للإنسان، ويقر النقاد بأن تذوق الفن هو أحد أسمى مظاهر الروح البشرية

ومع اعتقاد علم النفس البريطاني "سيل بيرت" بأن الفنان عارس نوعاً من اللعب عندما يبدع عمله الفني: فقد أعطى اللعب نفسه قيمة ومعنى، كالطفل الذي يلهو للتنفيس عما بداخله من طاقة كاملة، أو للتعويض عن حاجة تهفو إليها نفسه ويعجز عن تحصيلها، أو للتخلص من عب، القلق والخوف من شيء ما في داخله

وبالعودة إلى سع كبار الفناني قد نكتشف أجوبة أخرى، إذ يرى الناقد البريطائي جون ريتشاردسون أن الرسام الشهير "بيكاسـو" كان

يستخدم قنه أحياناً للانتقام من بعض النساء اللواق عرفهن، فعندما كان يختلف مع إحداهن أو يفيق بها ذرحاً: يبدأ بشويه ملامحها في لوحاته، غير أنه في الوقت نفسه خلد قرية "غارنيكا" الأسبانية عندما عبر بقبه عما رآه من المجازر التي أحدثها الدكتاتور "فرانكو" سبة 1937، فللفن علاقة أصيلة بالمقاومة، إذ سبقه الإسباني "فرانشيسكو غويا" إلى رسم النتين وعشرين لوحة تحت اسم ويلات الحروب، عويات إحداها لدعم مقاومة الإسبان ضد غرو نايليون، كما رسم الفرنسي "أوجين ديلاكروا" لوحة "الحرية تقود الشعب" دعماً للانتقاضة التي مهدت لقيام الثورة الفرنسية.



لوحه خاريك بيئانو



-- كيف يحدث الإبداع الفني

في عام 1983؛ أصدر عالم النفس الأمريكي "هوارد غاردتر" كتابه الشهير "أطر العقل" Frames of Mind، وميّز فيه بين سبعة أنواع من الذكاء هي: الذكاء البصري المكاني، النعوي التعبيري، المنطقي الرياض، الحيوي الطبيعيي، الذاق الوجودي، التعاعلي الاجتمساعي،

والذّكاء العني الحري، ويناء على هذا النقس أصبح من الصعب القول بأن شخصاً ما أذّى من شخص آخر، يل ذّكاؤه النوعي في عجال ما هو أكثر من ذكاء الآخر أكثر ذكاء يكون هذا الآخر أكثر ذكاء في مجالات أخرى من الأول.

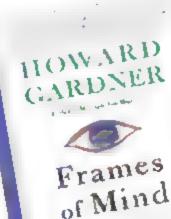
افترق علماه النفس في نسبة أسباب الذكاء إلى الفطرة أو انبيئة المحيطة، لكن معظمهم يتمق في العصر الحديث عبى

وجود استعدادات كامئة لأحد أنواع الذكاء أو أكار

مند الولادة، وهي قابلة لنظهور مبكراً لدى الأطفال النوابخ، أو تحتاج إلى بعص التدريب للوصول بها إلى مراتب متقدمة، وفي الوقت نفسه محكن اكتساب أنواع أخرى من الدكاء بالهمة العالية والتدريب المتواصل، مما يعني تداخل العوامل الداخلية والخارجية معاً في تكوين الذكاء لدى الإنسان.

إدن يتمتع الفنان بذكاء بصري هيزه عن الآخرين، وعندما يُطلب منه تنفيد عمل في -كرسم لوحة أو تصميم بده أو ديكور فرنه يوظف دائقته الفدية وذكاءه البصري ومعرفته المسبقة بقواعد المُهنة الإبداع عمن يحقق المواصفات الجمالية المطلوبة، لكن هذا العمل "المهني" قد الا يحقق شروط ما نسميه بالإبداع الفني الراقي الذي يصر الكثير من الفنائين على أنه لا يتحقق -أو لا يكتمل- بناء على الطلب، فالفن نشاط إبداعي لا يقتصر أثره على ما يتركه الفنان على اللوحة أو المحوتة أو الفيلم؛ بل يتمثل أولاً بما يعمن في نفس الفنان ليتمكن من التعبير عن رسالته من خلال العناصر الجمالية للشكل والبون والإيفاع، وقد يتبع الذكاء البصري قدرة على التجريد والتحليل والرئب الإبداع الفني لا يد أن والتراب في نفس الفنان مع خياله الواسع ومرونته العقلية وإحساسه يتكامل في نفس الفنان مع خياله الواسع ومرونته العقلية وإحساسه المرعف.

بتطلب الإبداع الفي استجابة قوية في نفس الفنان لما حوله، فقد يقف عدة أيام أمام اللوحة البيضاء دون أن يتمكن من البدء بترجمة أفكاره ومشاعره على بياص الثوحة. ثم تأتي الانطلاقة الملهمة في لحظة ما دون سابق إنذان وربها بعد أن ينجز عندًا كبيرًا من المخططات للبدئية sketching والدراسات الأساسية قبل أن تنضج الفكرة، لذا اعتاد الرسامون الكبار على تتقيف أنفسهم بصرياً لفترات



طويلة قبل أن يتجموا في إبداع أعمائهم، فلم يبدع فان جوخ أعماله المشرقة في قرئسا إلا بعد استمتاعه لساعات طويلة في الحقول، كما درس بيكاسو الفنون البدائية ورسوم الأطفال ليبدع لوحاته التكعيبية، أما هنري ماتيس فاستمد إلهامه من رخارف الأرابسك العربية بعد زيارته للمغرب.

بناء على ذلك، يستند الفتان خلال ممارسة عمله الإبداعي على مغروته البصري والشاعري في الذاكرة طويلة الأجل، وربها يشترك حسه فلرهف وعينه المدربة وعقله الواعي في معالجة الصور التي تتداعى من ذاكرته بعمليات واعية أو غير واعية لتشكيل عمله الفني، وقد تنوعت الآراء منذ عصر الإغريق في تعسير العملية الإبداعية لتصل إلى خمس نظريات رئيسة؛ تُجملها نما بله:

1. نظرية الإلهام والحدس: دعى إليها أفلاطون معتقداً أن القبان مُلهم يوحى إليه من ربّات الفنون أو آلهة الإلهام Muses كما اعتقد يها عرب الجاهلية الذين قالوا بوجود شيطان لكل شاعر يستلهم منه شعره، واستمرت إلى ما بعد الإسلام كما ورد عن الفرزدق، ثم آمن يها فنانو للرحلة الرومنتيكية في أوربا الحديثة متجاهلين دور التربية والتدريب في تنمية الحس الإبداعي.

 النظرية العقلية. يؤمن النافد النمساوي "إرئست فيشر" بأن الإبداع الفني عمل واع لا يمكن للمخيلة أن تقوم به يمجرد الإلهام دون تدخل الجهد المنظم.

3. النظرية الاجتماعية؛ يرى أصحابها أن الفن ليس عملاً فردياً بل هو نوع من الإنتاج الجماعي يخضح للمعايير الحضارية التي عمحه قيمه الجمائية. وافترض عام النفس "يونغ" أن اللاشعور الجمعي يتم توارثه عبر الأجيال متضماً الموهبة الفنية.

٨. النظرية النفسية: كان "قرويد" يري أن الفنان يبتعد عن الواقع لأنه يعجز عن تجاهل رقباته المكبونة، فيمارس الفن للتنفيس عن حبه للثروة والشهرة والجبس ويعيد عرص هذه الشهوات في صورة جديدة يراها الآخرون انعكاسات ثرية للواقع، ويعتقد أنصار هده النظرية بأن الفتان أقرب إلى للريض بالقصاب، ويربطون بين القلق النفسي والفن استناداً إلى تجارب فان غوع ويبتهوفن ودويستوفسكي، لكن التاريخ يقدم الكثير من الأمثلة لفناني أسوياه عقلياً ونقسياً.

النظرية التأثيرية الإنطباعية: يؤكد القنانون المؤمنون بها على أنهم
 لا يخططون مسبقاً للصورة التهائية لعملهم الفني، بل يُترك الأمر
 للانطباع الداخلي الذي يتكثف تدريجياً خلال التنفيذ



منحوله يونانيه نظهر ألهه الإلهام النسمة

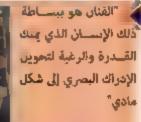
إن متعتي هي الكشف عن كل المقائق بأسلوبي الخاص في المن". الرسام الأسباقي سلفادور دالي



"عدما أيمكن من الشعور بالموضوع أرسمه في ثلاثة تكوست مساينة أو أكثر، ثم أعود إلى الطبيعة وأحيل إليها كل تكوين، وأحاول بذل ألمن جهدي لأصل إلى الدرجة التي لا يمكن يعدها وضع أي تفاصيل أخرى، وإلا فإن خاصية الحلم في العمل الفي سيتم فقدانها".

فان غوخ





الفيلسوف البربطان هربرت زيد





"يجب على الفنان ألا يكتفي بتدريب عينه ويده، بل روحه أيضاً كي تزن الألوان جيزانها الخاص" المنان الروسي فاسيعي كانديسكي



إن لشيء المهم هو الإبداع ولا شيء آخر يهم. الإبداع هو كل شيء" بيكاسو



-- كيف تتذوق الفناة

عندما يشاهد أحدنا صورة أو عملاً فتياً بديعاً فقد يستمتع به لأنه يجد فيه منفقاً لاتفعالاته الهائجة، أو تحقيقاً لرغبة لم تتحقق، أو إشباعاً لعريزة يعجز عن تلبيتها بالطرق الطبيعية، أو حتى معرصاً على استرجاع الذكريات الجميلة. لذا يعلَّق سكان المدن صوراً لمشاهد طبيعية خلابة على جدران بيوتهم ومكاتبهم لإرضاء ميلهم الطبيعي إلى الاستمتاع بالطبيعة، أو لاسترجاع بعض الذكريات الجميلة التي

تعود إلى الأيام الخوالي، وقد يعلق البعض صوراً لأحبائهم الذين بعيشون بعبداً عنهم أو فارقوا الحياة ليشعروا بثيء من التعويض عن فقدهم، بينما يعلق المتدينون صوراً للمعابد والمساجد التي يتوقون إلى الحج إليها.

هناك فئة أخرى من الناس تميل إلى منح ما يرون من الصور والألوان مفات شخصية، فالمثدنة العالية تبدو لهم كشخص مهيب شامح الرأس، وطائر البوم كرجل حكيم ناسك، وقد ينسبون إلى البحر صفات العنقوان والغضب، وإلى جدول الماء الرقة والرومانسية، كما يثير لديهم اللون الأحمر مشاعر عاطفية جياشة أو يسيل له تعابهم كمن يشتهي فاكهة الفريز الناضجة، وهذا الصنف من الناس يتفاعل بشدة مع كل ما يراه من صور ومشاهد حتى لو كانت على شاشة التلفاز، فقد يتألم لمشهد عنيف، أو يتمايل مع حركة حصان يقفز فوق الحداجي.

كان النقد الفني المتأثر بالواقعية الكلاسيكية -منذ أفلاطون وحتى عصر النهضة- لا يعدّ الفي جميلاً إلا بمطابقته للواقع، ومع ظهور المدرسة الشكلية في القرن التاسع عشر لم تعد قيمة العمل الفني مقتصرة على محاكاة الواقع بل في التنظيم الشكلي للعناصر الفنية من كتل وأشكال ومساحات لوذية، مما أتاح للفنادي الثمرد على الفن التقليدي وإطلاق العمان لإبداعاتهم، وبات تذوق الجمال منفتحاً على قدرة للراء على قراءة العمل الفني واستكناه رموزه

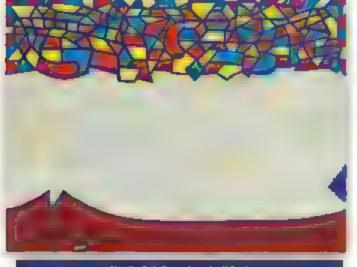
في الربع الثاني من القرن العشرين؛ أدى التطور في طب الأعصاب إلى النشاف المسارات العصبية التي ترتبط بالجماليات البصرية، مما سمع لنا بفهم الأثر الذي تحدثه اللوحات الفية المختلفة والفرق في إدراك كل منها، فالمناطق التي تثيرها اللوحات التجريدية في المختلفة عن تلك التي تثيرها لوحات الوجود والطبيعة. فقي اللوحات التجريدية لا ترتبط الألوال بأشياء محددة ولا تشخص شيئاً معروفاً لدى المشاهد بل هي مجرد خطوط وبقع لونية، أما اللوحات التشخيصية التي تحمل ألوانها وخطوطها موضوعاً ما (وجه شخص أو طبيعة صامتة مثلاً) فتثير المنطقة البصرية الرابعة في قشرة الدماغ، وقد تثير اللوحات التي تتبع المدرسة الوحشية في القن نظام المراقبة وقد تثير اللهمين الأعاميل للمغ.

هذا التفاوت في إثارة مناطق متعددة من المخ ينعكس على طريقة إدراكنا لنوحة، فاللوحة التجريدية مثلاً تدفع المخ إلى تجميع الخطوط التي تراها العين ومحاولة تشكيلها في صورة موصوع معروف وقابل للفهم، ويختلف هذا التشكيل حسب رؤية وخلفية وذكريات كل شخص بعينه، وقد يتوحد المتنقي مع الفنان في حال التعمق خلال تأمل العمل الفيي، أو يستشعر المزاج النفسي للفنان أثناء إدجازه.

يربيط إدراك اللوصية العبية والنعامل معها بنجارب الإنسان وخبرته، ففي لوحة صقور الليل Nighthawks للفتان الأمريكي "إدوارد هوبر" على سبيل المثال يمكن أن يثير مشهد الأشخاص الجالسين في المقهى شعوراً بالغربة والوحدة والكابة، أو يدفعنا لاسترجاع ذكريات تتعلق بأحداث منتوعة كالعثور على مقهى دافئ في ليلة باردة أو ربحا ذكريات مشحونة بالعاطفة إثر لقاء محبب إلى النفس في مقبهى ليلي مشابه،







- لوجة ظرمام توماس تواكونسكن (\$1914)





--- مولد السورة -

عندما خلق الله تعالى الإنسان الأول "آدم" عليه السلام علمه مسميات الأشياء، وأذِن له بالنطق والسمح والإبصار في وقت واحد، فاقترنت الصورة بالكلمة منذ مولد البشرية.

وفي الروايات الإسرائيلية والمندنائية غير المؤكدة، أنزل الله على نبيه آدم أول الصحف للموحى بها إلى البشر ما يعنى وجود الكتابة مند فجر البشرية. وق حديث شعقه الألباق ورواه ابن ذر عن النبي صلى الله عليه وسلم أنزل الله على شيث بن آدم خمسين صحيفة ثم أنزل على أختوخ -وهو إدريس عليه السلام- للاثن صحيفة، وأختوخ بن يرد بن مهلاييل بن قينان بن يانش بن شيث بن آدم هو أول من خط بالقلم.

ووفقا للإسرائيليات وقصص القرس التي لا مكن تأكيدها ولا نفيها. فإن مهلاييل كان أول ملوك البشر، حيث أسس مدينتي بابل والسوس الأقص وحصتهما جيدا لحماية الناس من جنود إبليس، ثم دخل ق مواجهة عسكرية مع إبليس وجنوده من مردة الجن والغيلان، فانتصر البشر وفرّ إبليس ليضع عرشه على الماء في أقصى البحار ويؤسس مملكته بعيدا عن الناس، وما ذال هو وجنوده عارسون الوسوسة والتصليل للإيقاع بن البشر وإبعادهم عن طريق التوحيد.

وإذا عدنا إلى التاريخ المدوَّن وعلم الآثار فلن بجد الكثير من الإجابات عَنْ مَصِيرِ الأَدْمِينِ الأَوائِلِ عَلَى هِذَهِ الأَرْضِ، ويرى العِلْمَاءِ أَنْ تَقْرِقَ البشرية إلى شعوب وقبائل أدى إلى تعقد أغاط الصاة وتراكم أشكال المعرفة، حتى بدأ الإنسان بالميل إلى التعبير بأساليب جديدة، إما تلبيةً لحاجة إبداعية في نفسه أو رغبةً في نقل معارفه وخبرته إلى الآخرين، فلم يعد يكتفى بلسانه وبدأ باستخدام كليه وأصابعه.

وإذا أخدنا بالحسبان رسومه الأولى على جدران الكهوف؛ فستضع الرسم في مقدمة الفنون السبعة التي أبدعها الإنسان من حيث الظهورء



ق عام 1879 اكتشف فلاح أسباق كهف ألتاميرا Altamira بجدراته المطلية بالرسوم، فلم يلق سوى التكذيب من علماء الآثار الدين لم يؤمنوا بقدرة الإنسان في العصر الحجرى القديم على الرسم، واتَّهم بالكتشف بالاحتيال لأرد إليه الاعتيار بعد وفاته بعشرين سنة من وفاته، إذ اكتُشفت رسوم مشابهة في فرنسا وشمال أفريقها وقُدر عمرها بنجو 11 ألف- 19 أثف سئة.

وق عام 1940؛ اكتشف بعض التلاميذ في غامات لاسكو Lascaux الفرنسية كهفاً عملالاً يعود تاريخ رسومه إلى حوالي 17 ألف سنة، وهو أشبه معرض فني يحتوي على نحو 2000 صورة مختلفة، تتنوع مواضيعها بين الخيول والغرلان ووحيد القرن والإنسان. فيدأ العلماء بعدها بتأريخ وتصنيف هذه الرسوم وربطها بالتطور العضاري للجنس البشري، حيث شهد القرن العشرون الكثير من الأكتشافات في كهوف أوربا الشرقية وروسيا وأقريقيا والهند والصبن وأستراثياء ويتكون معظمها من أشكال تخطيطية للحيوانات والطيور وأعمال الرغى والصيد مع بعض الرسوم الخيالية لكائنات بشرية وأشكال غير مفهومة، إلى جانب الكلير من طبعات الأيدى، كما رسم بعض سكان المحراء الكبرى في الجزائر رسوماً لتساء راقصات قُدر عمرها بتحو 7000 سية.





🧹 نشأة الصورة وتطورها 🔹



الإنسان، لكن التصنيف الشائع اليوم هو الدي يُنسب إلى الإغريق، الإنسان، لكن التصنيف الشائع اليوم هو الدي يُنسب إلى الإغريق، ويتضمن ستة فنون، هي: النحت، الرسم والرخرفة، العمارة، الموسيقى، الإياء والرقص، والشعر، ثم أضيف إليها في سابع في القرن العشرين وهو فن السيدها

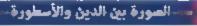


الشامان هو سلف الكاهر، وكان حاضراً في الكثير من الشعوب والقنائل الوثنية مدّعياً التواصل مع علم الغيب وامتلاك قوى خارقة كالشماء والحبابة من الكوارث والحيوانات المعترسة، وقد يكون

امرأة هامان في سينجيه الروسية تعود إلى عام 900

مشعوداً وعلى علاقة سشاطي، وله طريقته الخاصة في اسكار العلاقة الروحية بالغيب تجوت ويبتكر خرافاته الخاصة، أما الكهية فشكتوا لاحقاً طبقة مستقلة في المجمع تعيش في المعبد وتتمتع بسطة روحية وسياسية، وهي تتقيد والخرافات العامة المتبعة من

قِبل الدولة أو القبيلة.



قد لا نجد في القرآن الكريم وصفاً تأريفياً ملصلاً لمسيرة الدين والأسطورة، لكن معظم المسرين يرون أن الانحراف عن التوحيد ظهر مبكرا، فعندما حزن الناس في أرض بابل على وفاة أحد رجالهم الصائعين وكان يدعى "ود" أقنعهم إيليس بصاعة غثال لتخليد ذكراه، وتكرر الأمر مع أربعة أخرين من الصالحي، ثم أقنع إبليس الجبل التالي بأن هذه التماثيل قد شنعت لتُعبد فأصبحت أوثاناً

وقد أن ذكر أسماء هؤلاء الرجال في قوله تعالى {وَقَالُوا لا كَذْرُنْ آلِهِتَكُمْ وَلا تَذَرُنْ وَدَّا وَلا سُواعًا ولا يَغُوثَ وَيَعُونَ وَسَرًا} [بوح: 23]، حيث بعث الله نبيه نوح عليه السلام لدعوة الناس إلى التوحيد، لكن معظمهم لم يؤمنوا به بالرغم من معاولاته التي استمرت ألف سنة إلا خمسين عاما، فأغرقهم الله بالطوقان.

استأنفت البشرية بعد الطوفان تناسلها وتشعبت إلى شعوب وقبائل، ومع نهاية العصر الجليدي وبدء تشكل الحضارات والمدن: أخذت الخرافات والأساطع مكانها الرسمي والروحي في كيان الدول وعقول الشعوب، لتطمس في أغلب الأحيان ما يتركه الأنبياء من آثار الوحي والشرائح السماوية، حتى لم يُبق لنا أسلافنا من تراثهم سوى ما يستدل به للمؤرخون اللادينيون على أصالة الخرافة والطوطمية والوثية في الوجدان البشري بدلاً من الإيان.

وما أن الدين يشكل حاجة طبيعية وقطرية لدى الإنسان؛ سعى القادة في معظم الحضارات إلى التواطؤ مع الكهنة والسعرة لتقديم أطر جديدة للعقائد ما يتناسب مع مصالح شياطين الجن والإنس، فكان لا بد من بناء المعابد الباذخة لإحاطة مُلكهم مخاهر الهيبة، واحتنت الصور والأيقونات والتباثيل مكاناً بارزاً في شعائرهم الدينية لتحقق المكانة الرفيعة للكهنة وتساعدهم على تبسيط خرافاتهم وإبرالها من عالم الغيب (المينافيريقيا) إلى العالم المحسوس، حيث لم تكن الكتابة قد اخترعت بعد، فجعلوا تماثيل الآلهة في غاية الإبهار والروعة والشخامة لإرهاب العوام واستعبادهم، فضلاً عن أنسنتها وتقريبها من مستوى العامة لتشجيعهم على ارتكاب المحرمات التي وتشاركهم فيها الآلهة والإناعهم بتقبل هفوات الكهنة والطغاة التي تشور بين الآلهة نفسها.

ووفقا للروايات الإسرائيلية والحديث الضعيف المروي عن أي ذن عقد كان إدريس عليه السلام أول من مارس الكتابة واستخدم الأبجدية، لكن علم الآثار يشير إلى أن حروف الأسجديات المكتوبة اشتقت من الصور والرمــوز التي سبقتها اللغــاث الهروغليفيــة،

🗸 نشأة الصورة وتطورها

حيث ظلت الشعوب على أمينها واحتفظ الكهنة والمتنفذون بأسرار الكتابة التي شعيت بالرموز المقدسة، ويرى المؤرخون أن المعارف لم تتطور لتصبح علوماً بالمعنى الاصطلاحي إلا بعد تحرر الكتابة من القيود وإشاعتها بين الناس، فالعلم والحضارة يدينان للصورة الأولى التي شكلت رموزاً يُتداول ويُحفظ بها العلم لتضيف إليه الأجيال النالية.

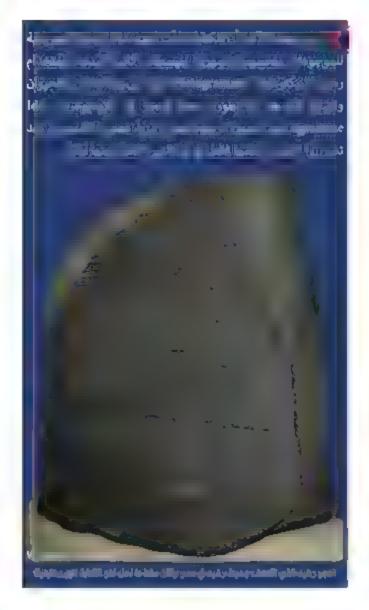
ووفقاً للرؤية العلمانية التي تعتمد تفسيرات تاريخية ما زال معظمها في طور الافتراض، يقول الفيلسوف الفرنسي "باشلار" "إن الموت قبل كل فيء هو صورة وسيبقى كذلك"، فإذا كان الإنسان الأول "البدائي" قد تطور عن مغلوق غير عاقل ليجد نفسه هائماً في عالم الطبيعة القاسية؛ فإنه سيعيش صراعاً دائماً مع الموت الذي يعيه معقله المتطور أكثر من الحيوانات الأخرى التي لا تدرك معهوم العدم، لذا حاول التغلب على مخاوفه بالنجوء إلى الصورة، فصور أمواته بالرسم على الجدران ونعت التماثيل، وهيد الأيقونات الطوطمية لدفع شر الوحوش والأمراض وكوارث الطبيعة، واتخذ رموراً ترتاح إليها نفسه كرسم المين للمهاية من العيون الشريرة.

ونظراً لغياب التدوين قبل ظهور الكتابة السومرية؛ تنكر هذه الرؤية العلمانية آي بُعد ديني توحيدي -حتى لو لم يكن من مصدر إلهي قبل دعوة النبي إبراهيم عليه الصلاة والسلام لبيذ الوثبية في العراق. ثم يبدأ الخط الزمني للأدبان التوحيدية مباشرة مع النبي موس عليه السلام ومن جاء بعده من أنبياء بني إسرائيل، وذلك بالاستناد إلى الثاريخ الذي وصعه كثبة التوراة من أحبار اليهود إبال السبى البابلي. لكن الدعوات التوحيدية لقيت مقاومة عنيفة من قبل الوثنين أينها وُجِدت، فَعِيادة القرعون-الإله كانت قد رسخت في نقوس للصريع، حتى قضى الآلاف منهم نحو ثلاثين سنة من أعمارهم في بناء قبره الهرمي كي تعرج روحه بعد موته وتسافر مع إله الشمس "رع"، وذلك وفقا للرواية التاريحية الشائعة. كما استعاد الإسرائيليون وثنيتهم بسناعة عجل ذهبى فور غياب نبيهم بالرغم مها رأوه من معجزاته قبل الخروج من مصر، ومُ تلبث دعوة المسيح عليه السلام أنْ طعمت بوثنية مختبطة فور غيابه؛ فأعيد تفسير سيرته منذ ولادته من غير أب ووصولاً إلى "صلبه" و"قيامته" من القير، ليصبح تجسيداً للإله الهابط إلى الأرض بهدف القداء.

بعد 313 سنة من ميلاد المسيح، أصدر الإمبراطور الروماني قسطنطي الكبير مرسوم ميلان الذي يعترف بالمسيحية، وم ينته القرن الرابع حتى أصبحت دين الدولة الرسمي وفقاً لرؤية اليهودي "بولس" لنثالوث وعقيدة المخلص، فتشربت العقيدة الجديدة رواسب التراث الإغريقي والروماني ما يحمله من اعتقاد بالطبيعة المزدوجة للإنسان الطامح إلى المشاركة في الوجود الإلهي.

اشتق لفظ الصورة اللاتيني (imago) من أصفه اليوناني "أيقونةً الده الذي يعني المشابهة والمبائلة، فيات المصطلح في اللغات الأوربية يعني التمثيل المصور للأشياء بالتشابه المنظوري، سواء كانت تتائية الأبعاد كالرسم والتصوير، أو مجسمة مثل التقوش الباررة والدهت

كما اعتمد اللايتيبون مصطلحي الخيال stmulacrum والشبحية phentom ويعبيان تصوير الأموات لمنحهم حياة جديدة، وتداول الإغريق أيضاً مصطلح النظرة regard الذي يجعل من النظر شرطاً للحياة بدلاً من التنفس، وتبرهن هذه المعالي على ما تحمله الصورة من قوة في معتقدات الشعوب منذ قديم الزمان.



ومع أن الديانة اليهودية كانت تحرم الصور والتماثيل فقد أعيد توظيف الفكر الوثني الإغريقي والروماني لتصوير الأيقونات المسيحية، ولقى هذه التوجه معارضة وانشقاقاً داخلياً تطور إلى حد الثورة لتعطيم الصور، إلى أن حرّم الإمبراطور البيزنطي "ليو الثالث" عبادة الصور والأبقونات عام 726 وقام بتعطيم تبثال للسيح المشرف على مدخل قصره، لكن قوة الصورة الدينية كانت قد تحكمت في قلوب العامة الذين رفضوا القرار بشدة، فقامت ثورة شعبية في بيرنطة وحملات عسكرية قادمة من اليونان، واتبرى العديد من رجال الدين للدفاع عن عقيدة تقديس الصور مثل يوحنا الدمشقي الذي كتب ثلاث رسائل في وجوب تكريم الأيقونات للقدسة.

اتسعت هوة الحلاف بين روما وبيزنطة (القسطنطينية) حتى هدد البابا بحرمان الإميراطور البيرنطي من الاعتراف، واستمر حظر الصور معمولاً به إلى أن تراجع عنه المجمع المسكول في نيقية عام 787 مرسوم ينص على أن "الإجلال الذي يُقدم للأيقونة يصل إلى النموذج"، أي أن الصورة تتماهى مع النموذج نقسه من المسيح والعدراء وثقلانكة والقديسين وهي الفكرة الوثنية نفسها الثي وُلدت منذ تحت الإنسان أول صنم ليقدسه تقرباً إلى الله قبل بعثة النبي توج عليه السلام.

استمر هذا الخلاف بين تأييد ومعارضة مع تداول السلطة بين الأباطرة، وكأن مسألة تقديس الصور كانت على رأس قضايا الصراح واكتساب الولاء وتحريك الثورات والجيوش، وهو ما تجدد أيضاً في العصر العديث مع قيام حركة الإصلاح الديني (البروتستانت) في القرن السادس عشر وسعيها إلى البت النهائي في الأمر، لكنها لم تتمكن أيضاً من القضاء على تعلق الناس التاريخي بالصور وانتهت إلى انشقاق جديد في الكنيسة.

أما في جزيرة الحرب؛ فلم تحظ الصور بلهتمام كبير إذ كانت الثقافة شعهية أمية ويلعب الشعر فيها دوراً رئيساً في حفظ التاريح والمفاخرة بين القبائل والشغط على الخصوم، ولم يعرف العرب كقديس التماثيل والصور إلا بعد أن جلبها عمرو بن لحي من جيرانهم الرومان في الشام.

وفي القرن السابع للبلادي تجددت دعوة التوحيد مع رسالة النبي محمد صلى الله عليه وسلم، وكان من أبرز ملامحها إصراره على كسر الأوثان وطمس الصور وهدم الأشرحة بالرغم من تسامحه مع ما يعتثقه الثاس في عقائدهم الخاصة، ومع أنه أبدى مرونة كبيرة في مفاوضاته مع الوثنين وأهل الكتاب لعقد انفاقيات الصلح والهدنة والأحلاف: غير أنه لم يتساهل في تطبيق عقيدة التوحيد عندما بدأت القبائل بالوفود عليه لإعلان ولاتها بعد فتح مكة، إذ حاول وقد ثقيف إقناعه بترك وثنهم "اللات" مدة ثلاث سنني دون أن يكسسره كي لا

يقعوا في الحرج أمام سفهائهم فأي، وظلوا يساومونه بالتبازل عن سنة وراه سنة وهو يأني حتى سألوه شهراً واحداً فقط غير أنه لم يغير موقفه، فقالوا تولُّ أنت إذن هنمها فنحن لا نهدمها أبداً، فيعث معهم وقداً من قادة جيشه فهدموا اللات.

وروى ابن سعد في كتابه "الطبقات" عن المغيرة بن شعبة قوله "قدخلت ثقيف في الإسلام، فلا أعلم قوماً من العرب، بني أب ولا قبيلة، كانوا أصم إسلاماً ولا أبعد أن يوجد فيهم غش لله ولا كتابه

برزت عظمة الإسلام في يساطته وموافقته للقطرة وتنزهه عن عوامً المَّادة والصور، وكانت معجرة النبي صلى الله عنيه وسلم الكبري هي الكلمة الحق ممثلة بالقرآن الكريب وهو الكتاب الذي أعجز العرب والعالم عن الإثبان عِثبه قصاحة ونظباً وهدايه وكبالاً، ولم تكن المعجزات والكرامات المادية التي أجراها الله لنبيه كانشقاق القمر وتسييح الحص إلا إجابة لطنب العقول القاصرة عن استيعاب عظمة الكلمة في القرآن.

ومع بقاء جوهر الإسلام ممثلاً ينصوصه التي تكفل الله بحفظها من التحريف والاندثار؛ شهد التاريخ الإسلامي انشقاقاً مبكراً للفرق التي تأثرت بالروافد الثقافية المجاورة فعادت الصور والتماثيل للعضور سواء بعجة الزينة أو التقديس إذ لم تتحرج بعض فرق الشيعة والصوفية من استعادة الموروث القديم لتصوير الأولياء والصالحين، ق دلالة واضحة على دور الصورة في تكريس الانحراف العقدي، وإلى درجة سعى الإنسان المتدين لتأويل النص الديني المريح في التحريم.



ثكن الثقافة الإسلامية اتعامة ظلت محافظة على للفهوم الإسلامي للفن المجرد عن تصوير ذوات الأرواح، مما رفع من شأن العنون الأخرى كالرخرفة والخط والعمارة فلم يكن القن الإسلامي مجرد وسبلة للتمتع بالجمال، كما لم يكن القنان المسلم مجرد ميدع يحاول حَتَّى عمل في يضاهي به خلق الله تعالى، بل كان فياناً وحرفياً في آن

🧹 نشأة الصورة وتطورها ء

معاً، يحمل رسالة سامية ويسعى لصناعة أداة لها قيمة استعمالية مفيدة وتحمل في الوقت نفسه قيمة جمالية فيتع النظر، لذا لم يبق الفن الإسلامي حبيس المتاحف والقصور ودور العبادة، بل تجلّت مظاهره في كل قطعة يقتنيها المسلم في بيته وعمله، فالجمال في الإسلام ليس قيمة مجردة بحد ذاتها، بل هو وسيلة للإبداع والتأمل والعبادة.

وبالعودة إلى أوربا التي شهدت نهضة ثقافية شاملة في القرن الخامس عشر؛ كان الإنسان قد تبوأ حوقع الصدارة في الكون بعد إزاحة المسيع-الإله المتجمد في الصور والأيقونات، فاستُعيد الفن الإخريقي للإنسان المثائي للقارب للإله، وزفع الفن الكلاسيكي من شأن العقل وما تقع عليه العين من جمال محسوس، وسرعان ما تمادى هدا التمييع للدين إلى إحلال العلمانية والإلحاد على يد الماركسية والبينشوية والداروبية، فسقط الإنسان نفسه عن المركز وبقيت المدة، وأصبحت نقطة الارتكار في عقل الفرد نفسه، ليعبر الفن بدوره عن العبتية والفياع والعدمية، إلى أن أتاحت التقنية إقحام الصورة في كل مناحي الحياة لتصبح مجردة أيضاً عن الفن نفسه الصورة في كل مناحي الحياة لتصبح مجردة أيضاً عن الفن نفسه وضي الأسطورة.

في عام 1976؛ بشر الطبيب والباحث الفرنسي "موريس بوكاي" دراسة مقاربة للكتب الثلاث "الثوراة والإنجيل والقرآن" في ضوه الدراسات التدريخية والبظريات العلمية، ولم تقف نتائج هذه الدراسة عند إثبات صحة كل ما ورد في العرآن الكريم مقرلة باتكتب السابقة فحصية بل أكدت على أنه مصدر علمي وتاريخي بالحقائق موثوق، ولا سيما فيما يتعنق بالحقائق موثوق، ولا سيما فيما يتعنق بالحقائق التاريخية التي لم ينقل لنا التاريخ للدون شيئاً بشأنها.





قسم "ريجيس دوبريه" تاريخ الصورة إلى ثلاثة عصور رئيسة:
 عصر الوثنية الذي ترتبط فيه الصورة بالخرافة والأسطورة، ومتد.
 حتى اختراع الطباعة في مطلع عصر النهضة الأوربية.

 عصر الفن: يشمل عصر النهضة كاملاً حتى مطلع القرن العشر دري، وتفقد فيه الصورة بعدها العببي لتحمل معاني جمالية وثقافية، وسياسية

3. عصر الرؤية: يبدأ مع اختراع الصورة للتحركة تلفريونياً وسينمائياً، ومن الواضح أن هذا التقسيم قائم على النظرة للركزية الأوربية، فهو لا يقيم وزناً للغن الذي نشأ وتطور في الشرق بعيداً عن المفاهيم الغيبية قبل أن تنهض أوربا، وهو ما سبكتشفه لاحفاً في الفصول. العادمة

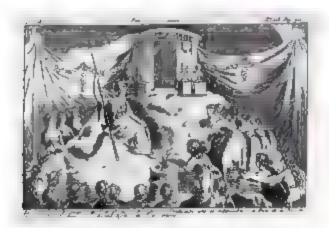


···الصورة في عمير الصورة ·

في عام 1827: أعاد الفردسي "جوزيف نبيبس" تجرية الحسن بن الهيثم في عكس الصور داخل صندوق مظلم من خلال ثقب صغير في أحد جدرانه، لكنه أحرز السبق في تثبيت هذه الصورة عندما أسقطها على صفيحة من القصدير عطابة بكلور الفضة، مفتتحاً بذلك عمر المورة الثوري.

كان العالم آنذاك يضع بنقلات علمية وانقلابات فكرية وسياسية، ولم تكن القوى البارزة على السطح لتفوّت فرصة اقتناص قوة الصورة الجديدة، فبالرغم مها أحدثته حركة العلمنة من زلرئة في عقائد الشعوب؛ ظلت عقبية التقديس متجدرة في الثقافة الجمعية، وعندما

ثار الفلاحون المرتسيون عام 1789 بعجة إسعاط مقدسات الكنيسة والاستبداد الملكي، أقام لهم مفكرو الحركات السرية -الدين حرضوا على الثورة- في المقابل مقدسات أخرى، ونصبوا المثالاً -وهو ليس سوى صورة مجسمة- المزلهة الجديدة في باريس وأسموها إلهة العقر.



رسم يصور شمائر مبادة "إلهة المان" كما تخيلها أحد غللي الثورة الفرنسية

كان الأوربيون قد خرجوا للتو من أجواء الحروب الدينية بع الإصلاحين البروتستانت والكاثوليك، وعندما حاول الفلاسفة إيجاد صيفة ما لإفساء الدين عن الحياة برزت مشكلة القراغ الروحي والبحث عن تعويفه، فعادت الصورة مجدداً لتجسيد المقدس في تنصيب الرؤساء ومجالس الشعب والنصب التذكارية لتحل محل تنصيب الرؤساء ومجالس الشعب والنصب التذكارية لتحل محل مور المسيح والعدراء والقديسين والملوك المبجلين، ثم استكمنت موليود مهمة تأليه نجوم الرياسة والفن بتحويلهم إلى نماذج مطورية للجمال والصحة والأنافة، بل تكملت أيضاً بتأليه من يحالفه المطورية للجمال والصحة والأنافة، بل تكملت أيضاً بتأليه من يحالفه المطورية للجمال الشعوب في خصون أيام قليلة عبر برامج "تلقريون الواقع" واكتشاف المواهب والمسابقات، فدخلت الشعوب في دوامة الإلهاء غير ثقافة الاستهلاك وتسليع الجسد واستفراز الفرائز.

أما في عام الشيوعية؛ فأجبرت شعوب كلملة على الإلماد وإعلاء شأن المدة، وقبل أن تجف دماء الثوار الدين سقطوا على طريق التحرر من طغيال القيصر في روسيا لنقل السلطة إلى يد الطبقة الكادحة؛ لم يلبث رواد الثورة أنفسهم أن تحولوا مجدداً إلى آلهة، فتُعبت الدرس، المثليم وصورهم في المبادين والشوارع والمكاتب وقاعات الدرس، ليظل الحاكم-الإله حاصراً في أذهان الناس ورقيباً على ضهائرهم، فركعت الشعوب لصور لبنين وماو وكيم إيل سونغ، حتى إذا أدرك الموث أولهم خُنطت جثته طمعا في تخليد وجوده المادي (صورته) إلى الأبد.

هكذا كانت الصورة على مر التاريخ مصدر قوة وتعودً، وهي الـيوم

🗸 نشأة الصورة وتطورها

أكثر انتشاراً وأعمى أثراً، فثمة دراسات وتجارب تبحث في كيفية الاستفادة القصوى من طوة الصورة في مجالات الدين والسياسة والفكر والتسويق، وكأن علاقة الإنسان البدائية بالصور لم تتغير كثيراً مند لجأ أسلافه إلى الرسم على جدران الكهوف وتقديس الأيقونات، ويبدو دلك حاضرا في التفاصيل الصغيرة عبدما يعلق الناس صور من يعبون على جدران بيوتهم، ويحاولون الانتقام ممن يكرهون بتدمير صورهم، سواء برميها إلى حطب المدفأة أو بتمريقها في مظاهرة صاخبة أمام عدسات الصحفيين.



عَثَالَ لَيْنِ يَتَعَبُ فِي مَدِينَةٌ مَانْتُ بِطُرْسِيرِ ۚ النِّي لَمْ تَغِيرِ اسْمِهِ أَلْنَاهُ حَكُم لِينِي إِلَ لِيَوْتِغُراك

للصورة قوتها أيضاً في التأثير على قراراتنا وسلوكنا، فقد نضيف المبيّض إلى قهوتنا لنفورنا من لوبها الأسود، أو نتسرع في استحسان كتاب نصادفه على الرف لمجرد إعجابنا بنصميم غلافه، وربها نحكم على الناس من خلال أناقتهم وجمالهم ولون بشرتهم حتى عند اختيارنا تشركاء حياتنا أو تصويتنا على من سيتولى أمور البلاد.

الصورة حاضرة في حياتنا اليوم أكثر من أي وقت مض، وكثيراً ما نتساهل مع ما تحمله إلينا من رسائل قد لا تروق لنا عندما يُفصح عنها مرسلها، لكنها تنفذ إلى أعماق عقلنا الباطن لتعيث لاشعورياً في أفكارنا وسلوكتا، وعندما نتسلح بالقليل من الوعي والمعرفة سنكتشف بسهولة أن قوة السورة ليست أسراراً مقدسة، وأن امتلاكها ليس حكراً على الحركات السرية والقوى المستبدة والشركات متعددة الجسيات، بل يمكن لكل عاقل أن يضعها في مكانها الصحيح؛ بشرط أن يمتلك الإرادة التي جرت العادة على أن تتقاعس عنها الكثرة الدائية.

الصورة فن ولغة أيضاً، ورؤية حاغة تصفها أنامل رسام أو نعات أو صانح أفلام، وهي قصيدة شعر تُقرش بالألوان، ولحن يُعزف على وتر من نور، أما متعة النظر إلى الجمال فلا تضاهيها متعة حسية آخرى، لا سيما إذا خالطها النظر بقلب للحب وروحه إلى من يعب، بل هي منتهى أحلام للمؤمنين وذروة لذلت أهل الجنة، "فما أعطوا شيئا أحب إليهم من النظر إلى ربهم عز وجل" (رواه مسلم).



"إن عصا الساحر موجودة في كل كاميرا، وعبى ميرايي تحولت إلى عدسة. إننا تعيش أنيوم في عصر الصورة" . إننا تعيش أبين غاسن

القد ما داسیاسته دولی فرزانیا اینهای دندگیر العمود السیار چینی داشت کانتی العمود البادت به اگیری کنندس کورد العربیه

"رن المجتمعات التي يتصدر فيها الإلحاد عقيده الدولة؛ تنضع بالدين في جميع مساماتها" "ريجيس دوبريه" في كتابه "نقد العمل السياسي"ر

--الحركات السرية---

لن تكتمل دراستنا للتاريخ ولقوة الصورة ما لم ينفذ إلى خفايا وعقائد وتاريخ الحركات السرية، وهي قضايا لا نجد لها أثرا إلا في الكتب المتخصصة، بينما تتجاهلها الأيحاث العلمية والمناهج الدراسية ووسائل الإعلام. ومن المؤسف أن يساهم بعض المؤلفين والناشطين في تكريس هذا التجاهل بسبب طرحهم السطحي والتجاري ثنك القصايا الجادة.

ترفض الكثير من الجامعات حول العالم اعتماد الرسائل الأكادعية التي تبحث في الحركات السرية، وذلك بحجة صعوبة العثور على مراجع علمية موثوقة بهذا الشأن، وقد يعود ذلك في الحقيقة لسبببن، أولهما سيطرة العركات السرية على العقل الغربي مثلا نجاحها في إشعال الثورة الفرنسية عام 1789 وما ثلاها من ثورات، مما سمح لها بالنفاذ إلى مواقع السلطة وصياغة مناهج المكر والتعليم، مستغلة ما تجمع لديها من ثروات هائلة طوال القرون الوسطى التي احتكر اليهود فيها الإقراض بالربا وتجارة السلاح، وبهذا أصبح من الشائع عليا نبذ أي فكرة تُدين اليهود والعركات السرية التي تعود بعظمها إليهم، سواء بالتهديد بليلاحقة القادونية السرية التي تعود بعظمها إليهم، سواء بالتهديد بليلاحقة القادونية السرية التي تعود بعظمها إليهم، سواء بالتهديد بليلاحقة القادونية "نظرية المؤامرة".

أما السبب الثاني فهو قيام هذه الحركات على السرية الشديدة وتهديد معتنقيها بالقتل في حال إفشاء أسرارها، لكن هذا لم يعنسح

🗸 نشأة انصورة وتطورها

الكثيرين من الانشقاق عنها والمحاطرة بحياتهم لوضع كتب ومقالات تفضح أدق تفاصيلها، كما تجح البعض بتسريب كاميرات خفية لتصوير ما يحدث داخل محافلها ومعابدها، فضلا عن نشر العديد من الوثائق والرسائل والمؤلمات التي كتيها الادة هذه المنظمات.

الجدور الشيطانية الوثنية

قبل ميلاد المسيح عيسى عليه السلام بفترة تتراوح بين ستة آلاف وأربعة آلاف سنة، كانت الوثنية قد اتخذت طابعا مؤسسيا متكاملا تقوم عليه دول وحضارات قوية، وكانت العراق موطن أعظم هذه الحضارات حيث نُبِت الهباكل الكبرى لعبادة "نانا" إله القمر و"شمش" إلهة الشمس و"عشتار" إلهة الزهرة، وعندما بُعث النبي إبراهيم عليه السلام جادل قومه في عبادة هذه الأجرام الثلاثة كما ورد في سورة الأنعام (الآيات 78-74).

ونطورت أساطع عيادة تلك الأجرام لتظهر في أسماء وقصص مختلفة ببلاد الشام ومعر والجزيرة العربية، وانتشرت لاحقا عبادة الثنائي وعُرف عوز بأسماء عدة مثل الدونيس وبعل وأوريريس، إلى جانب عشتار التي عُرفت أيضا بأسماء إيزيس وعشورت وأفروديت وأفروديت نزول بهور إلى العالم الأرضي ليقدم للبشر الخلاص في أساطع

المناز معلوظ في التعلب البريطان معهوسية فارسية ويهودية

عبرانية، ثم ظهرت أيضا في قصة العثراء والابن ثدى الرواية النصرانية لقصة عيس عليه السلام.

تتداخل عبادة هذه الأوثان مع السحر في الكثير من الأساطير المدكورة، ما يعني أن يترك الشبطان بصمته في شعائرها العلنية والسرية، ففي مصر على سبيل المثال اشتهرت إيزيس بالسحر الدي تعلمته من والدها "سِب"، وكان لها تاج على هيئة قرنين تتوسطهما الشمين.

أما زوجها وأخوها أوريريس فكانت له روح تُعبد كإله مستقل تحت

اسم "بنيَّجِد"، ويُعتقد أن هذا الإله الذي جسدته الحركات انباطئية على هيئة "كيش مِندس" هو الإله "بافوميت" لذي يجسد الشيطان



غتال فرعوي يظهر أوريريس عنى البسار وبجانيه إرزيس وهي ترشع حورس وهلي رأسها قرنان لتوسطهما الشمس

ولا نجد لهذه الأساطير في مناهج البحث الغربية تأويلات أبعد من الربط فيما بينها وفي ضوء ما قاله كتبة الأساطير نفسها، كما لا نجد لدى المؤرخين والفقهاء المسلمين في القرون الماصية سوى محاولات لفهم ما رواه لهم أهل الكتاب بعد إخفاء وتحريف الكتاب ودلك قبل أن تُكتشف في العصر الحديث الكتير من الأساطير إبان الفتوحات الكبيرة في استخراج الآثار واكتشاف أسرار اللغة الهيروغليفية.

وإذا أعدنا قراءة الأساطير المكتشفة خلال القرون الأخيرة في ظل الوحي فسنجد تطابقا عجبيا بين رمزية قرني إيزيس المحيطين بالشمس وبي الأحاديث البوية التي تحظر على المسلمين الصلاة في وقتي الشروق والغروب لأن الشمس تطبع وتغرب بين قرني الشبطان.

كما نجد تشابها كبيرا بين حورس ذي العين الواحدة وبين الأعور الدجال الذي ورد فيه الحديث الشريف (مُ يُبعث نبي قبلي إلا حذر قومه من الدجال الكذاب)، أما كبش مندس الذي شمي باسم "باقوميت" -ويُعتقد أن له علاقة بالعجل الذي صنعــه الســــامري

لليهود كي يعبدوه- فقد عاد إلى الظهور في العصور الوسطى والحديثة كما سارى، مع شرورة عدم إغفال التظريات التي تقول إن السامري هو الدجال نقسة.

الحركات الباطنية

اقتبس أحيار اليهود من الأساطع العراقية الكثع عندما شرعوا في تدوين التوراة والتلمود إبان السبى البابلي، كما التبسوا من المجوسية الفارسية قبل أن يعيدهم لقلك الفارسي كورش إلى القدس لبناء هيكلهم، فجاء بناؤه على هيئة المعابد المجوسية التي تُقدس فيها الشمس، وأخدوا يتدبون فيه قوز ويقدمون القرابين للإله يهوه، الذي يكاد يتطابق مع إلهِّي بعل ومولك.

كانت المجوسية واليهودية المحرفة أيضا من روافد الفكر الإغريقي بأساطيره وصراعات أوثانه ومن لللفت أن فيثاغورس وأقلاطون تتنمذا على يد اليهود، كما تلقى إقدوكسوس في بابل ومصر أصول السحر، فكان مصطلح السحر باللاتيبية "ماجيس" يعنى "مجوسي"، وجاء منه اشتعاق الكلمة الإنجليزية magic

ومن خليط الوثنية والسحر والتنجيم نشأت الجماعات السرية الثي تدعى البحث عن الحكمة والقوة معا، فظهرت في اليونان جماعة سرية على يد فيثاغورس، وحرجت من عباءة اليهود مدرسة القبالاه بتعاليمها الباطنية التي تخلط السحر بالتصوف وتجعل من الشيطان إلهاً يُعبد تحت اسم "لوسيقر" أي حامل النور.

وعندما ويُخ نبى الله عيس عليه السلام اليهود على تحريفهم الوحي وعبادة الأوثال سعى اليهود إلى قتله فرفعه الله إليه، ثم اقتبس اليهودي بولس من الأساطح للحلية قصة المُعَلِّص ليجعل من للسيح إلهاً يُعبد، وحاول اليهودي عبد الله بن سبأ تكرار التجربة نفسها مع المسلمين بتألية على، ومع أنه لم يتجع كتجاح بولس بسبب الوعد الإلهى بحفظ الوحى المحمدي، فقد وضع ابن سبأ البذرة الأولى للتدخل اليهودي الباطبي في الإسلام، ثم تابع القارس عبد الله بن ميمون القداح -ويعتقد أنه يهودي، في القرن الثالث الهجري المهمة وأنشأ جهاعة سرية باطبية لمناصرة الإسهاعيلين الشبعة.

تطورت الحركة الإسهاعيلية حتى تجحت في تشكيل دولة الفاطميين القوية، ونشأت عنها جماعات القرامطة التي دؤخت العباسيين وخرّبت البيت الحرام ونهبت الحجر الأسود، كما نشأت عنها جماعة المشاشخ التي أميمت قبلة الجياعات السرية الإرهابية في العمور الوسطىء وانشق عنها لاحقا النصيريون والدروز

وكانت لهذه الجهاعات مدارس يتدرج الطلاب في مراتبها السبع أو التسع، وهي تنتهي إلى التحلل من القيم والأخلاق والإيمان بالوحي، وتقوم على أخذ العهود على كل من يترقى بكتم الأسسرار والسنفاق

تحت طائلة التهديد بالقتل

إبان الحروب الصليبية نشأت جماعة كاثولبكية تحت مسمى "قرسان الهيكل"، واعترفت بها القاتيكان عام 1129 بصفتها حامية للحجاج للسيحيين إلى بيت للقدس، وتلقت مساعدات كبيرة من ملوك أوريا حتى امتلكت جيشاً ضغها وأملاكاً وأراض وقلاع.



دير الرسان تقسيح في مدينة تومار البرنغائية تم تشييده عام 1260 كمار الفرسان الهيكل في الرفقال، وهو يشيه القلاع أكثر من دور العبادة.

ويؤكد باحثون عرب ومستشرقون أن فرسان الهبكل اتصلوا بالمشاشين في الشام ومصر وتعلموا منهم أصول الباطنية والتنظيم السرى وعمليات الاغتيال والتحصن في القلاع، ويعد استرداد صلاح الدين الأبوي للقدس انتقى الفرسان إلى قيرس ومناطق أخرى بأوربا، ووضعوا على عاتقهم مهمة العودة إلى القدس وبناه "هيكل سليمان" ف موقع المسجد الأقص، وسرعان ما تحوثوا إلى قوة عسكرية مشاغبة، فتبرأ منهم البابا عام 1312، وحاربهم ملك قريسا فيليب الرابع بعد ظهور دلائل ارتدادهم عن الكاثوليكية واعتتاقهم عقيدة القبالاه وعبادة الشيطان "باقوميت"، وأعدم أربعة وخمسين من فادتهم بالحرق وهم أحياء وعلى رأسهم القائد جاك دي مولاي.

وبعد أن صادر القرنسيون أموالهم وأملاكهم سارع زملاؤهم ق بريطانيا للاختباء في السراديب والتحول إلى منظمة سرية، ويقال إن جمعية الصليب الوردي السرية التي ظهرت بألمانيا في أوائل القرن

🗸 لشأة الصورة وتطورها

يُعتقد أنَ هذه الجمعية كانت وراء تأسيس أول محفل ماسوني في بريطانيا في القرن الثامن عشى أما التنظيم الأصلي للفرسان فلم يبق له اليوم وجود معلى سوى في جزيرة مالطة.



صورة تشيطان "بَاقُومِيت" رسمها في القرن التاسع عشر الرسام الفرنسي اليهودي إليفاس ليغلي الذي متفصصا في أعبال السحر

الماسونية

يرعم أتباع الماسونية -وهي المنظمة الأم لمعظم الحركات السرية المديئة- أنهم ينتسبون إلى جماعة أخوية خيرية بدأت على هيئة جمعية مهلية البنائي في للدن عام 1356، ولم تكن تتجاوز حيلئذ دور النقابة التي يتبادل فيها الأعضاء أسرار مهنتهم، ثم أصبحت جماعة علمية تحث على الخير والتعاون والأخوة بي البشر بغض النظر على أديامهم، مما أغرى كبار السياسيين والأدباء والعلماء بالانضمام إليها، لكن هذه الادعاءات لا تقنع إلا المعجبين بالماسونية وأتباعها.

في عام 1723: وُضع الدستور الأول للماسونية الذي ينص على هويتها بصفتها جمعية أخوية تقوم على حبادئ الأخوة والحرية والمساواة وتعلن إمانها بالمهندس الأعظم أي خالق الكون، وكان الدستور يزعم أن الماسونية تعود في نشأتها إلى أي البشر نفسه أدم عليه السلام ثم تدرجت في تطورها مع كبار الأبياء والعظماء وصولا إلى ملك بريطانيا جيمس الأول. وفي قام عام 1734 قرر للماسسوني الأمريسكي

بتجامين فرانكلين -وهو أحد مؤسس الولايات المتحدة- طباعة الدستور الماسوئي مع إضافة بعد التعديلات، لتتماهى الحدود بي دستوري الماسونية والجمهورية الوليدة

تعترف للماسونيون يعضوية نحو ثلث الرؤماء الأمريكيين في جماعتهم، بينما يرى بأحثون أن جميع الرؤساء كانوا أعضاء فيها باستثناء أمراهام ليسكونن وجون كيسدي، وأن هذين الرئيسين تعرضا للاغتيال بسبب تمردهما على للمؤامرة الشيطانية للماسونية التي تسعى لوضع العالم في قبضة اليهود.

ويجدر بالذكر أن قوة الصورة الرمزية في للبائي والشعارات ولللابس والشعائر قد وضعت أصولها على يد للناسون، إذ تكتسب الرمور لديهم أهمية محورية في التواصل والتشعير فيما بينهم، وفي غرير الرسائل الخعية ويث الرهبة في نعوس الآخرين.



"المستونية هي أناس كثيرون من ديانات شتى وأمم مختفة يعملون لغانة واحدة لا تعلمها منهم إلا قلبلون. وهي إعادة بناء هيكل بيهود في القدس"

المستشرق الهوسدي راينهارت دوري

المتبورون

يقول بعض الباحثين إن منظمة "الإلومبنائي" Illuminall (المتنورون) تأسست على يد اليسوعيين الإسبان (الجيزويت) في منتصف القرن السادس عشر للسائدة العائدكان خلال صراح الكاثوليك مع البروتستانت، ثم التخذت شكلها للعاصر على يد الألماني آدم وايزهاويت في بافاريا (النابعة لألمانيا حاليا) عام 1776 الذي جعنها امتداداً لحركة للاسونية بدعم من عائلة روتشيلد اليهودية الثرية، ولا تزال هناك شكوك بشأن خلفية وايزهاويت الذي كان أستاذا جامعيا

بسوعيا حيث يؤكد كثيرون أنه لم يكن سوى يهودي من عبدة الشيطان,

وقد فَصُل كل من شريب سبريدوفيتش في كتاب "حكومة العامُ الخفية" ووليام غاي كار في كتاب "أحجار على رقعة الشطرنج" قصة التعاون بين وليرهاوبت والمرابئ اليهود لإشعال الثورة الفرنسية وثورة كرومويل في بريطانيا خلال القرن السادس عشر، وذكر كل من للؤلفين الخطة التي وضعتها هذه المنظمة لتوريط قوي العام في الحربن العالمش الأولى والثابية وإسقاط الخلافة الإسلامية وتأسيس "إيم اليل"

> وتحظى "الإلوميناق" بنفوذ واسع في هوليود ووسأتل الإعلام الأخرىء وتستثمر قوة الصورة في العضور الرمزي والعلبي لرمورها بعدد لا يحصي من الأقلام والأغلق للصورة.

وهى تناصب الكاثوبيكية والإسلام العداء بوصوح على

اعتبار أنهما العدوان الأخيران اللدان أيم والرهاويت

بتصديان للشروعها الشيطان في السيطرة على العالم، وقد وضع اللؤلف دان براون روايته "ملائكة وشياطين" عام 2000 –قبل أن لتحول إلى فيلم ذائع الصيت- لتلميع صورة هذه للنظمة بصفتها مجرد جماعة إنسانية تهتم بالعلم التجريبي مما اصطرها للاصطدام بالكنسية الكاثوليكية المناهضة للعقل في القرن السادس عشر، بل يتصور كالب الرواية تورط أحد رجال الفاتيكان بتدبع مؤامرة خبيثة لتشويه صورة هذه المنظمة "البريثة" بهدف لانتقام.

ويشيح في السنوات الأخيرة الاعتقاد بانتهاء العديد من رؤساء الولايات للتحدة لتنظيمات فرغية نابعة للإلوميناتي مثل "الجمجمة والعظام" التي نشأت في جامعة بيل علملا، وهم وليام تافت وجورج بوش الأب والابن.

عبدة الشيطان

ينسب كثير من الباحثين نشأة هذه الحركة إلى فرسان الهيكل التي خرجت من تحت عباءتها أيضا سظمات الماسونية والإلوميناني وتوابعها، وتشترك كل هذه الحركات في عبادة الشيطان "باقوميت" أو "لوسيفر"، إلا أنها تختلف في بعش للسميات والرموز والشعائر الشبطانية،

انتشرت في أوريا جمعيات هدة لعبادة الشيطان منذ أوائل القرن الخامس عشر، وظهرت جماعات الألبيين والقداس الأسود التي كانت

تقدم القرابين للشيطان مباشرة في معابد خاصة به، وكان اليهود أساتذة السحر والاتصال بالشياطين يشروعهم في نشر أسس القبالاه للتقلف إلى العقل الأورى وإفساده، فتمكنوا من تضليل العديد من الملوك والسلاء على درجات مختلفة من إقشاء الأمرار بحسب ما يناسب الشخص الدي يستهدفونه، بينما تصدي لهم ملوك آخرون بالتعاون مع القاتبكان.

ومع شيوع العلمانية والإلحاد في أوربا واستنكار وجود الشياطين في عامُ الغيب، ظهرت في القرن التاسع عشر جماعات جديدة تعتقد بأنها تتواصل مع أرواح الموق بدلا من الشياطين، وأخذت بعض مبادئها من الفلسفات الشرقية كالبوذية والكونفوشيوسية، وهي تلقى رواجاً كبيراً في الغرب اليوم بما يؤكد على نجاح اليهود في إخراج العقيدة الدينية من العقل الغربي، إلى درجة إنكار كل الغيبيات وجنوح المتصوقة الغربيين إلى الاعتقاد يوجود أرواح للوق التي تبدو أقرب للحس تصِبا للاعتراف بوجود الشياطي الذين لم يرد ذكرهم إلا في الكتب المقدسة.

لكن هذا لم يبنح البعص من استعادة شحائر عبادة الشيطان في العصر المديث، وقد أخذت هذه الحركة شكلها المعاص على بد الأمريكي 'آليستر كراولي' في مطلع القرن العشرين، ثم أسس لها 'أنطوان ليفي'' معبداً في سان فرانسسكو عام 1966 لتصبح حركة عالمية تجاهر يعبادة الشيطان وممارسة السحر وارتكاب الفواحش، ويتكفل اليوم كثير من مطرق الروك والميتال ومخرجي هوليود بالترويج لها.



ويما أن الطلاسم السحرية تتضمن الكثير من الرمور، قلا بد من الإشارة إلى أن قوة الصورة المستخدمة في الأعمال الشيطانية تتجاوز الخصائص التفسية للصورة، لأبها تصبح وسيلة للتواصل مع الشياطي بلغتهم وليس مع البشء وهي مجالات تقع خارج تخصص هذا الكتاب.

🧹 نشأة انصورة وتطورها 🔹

بات من الشائع كثيرا بن تحوم العناء تقديم التحبة لنشيطان برفع أصابع اليد على هيئة قري تشيطان، ودنك على مرأى الحماهير وأمام عدسات الكاميرا



الخلاصة

يؤكد كثير من الباحثين أن جميع الحركات السابقة التي تطورت عن فرسان الهيكل تُبطن الإلحاد وعبادة الشيطان والتمهيد لقدوم الأعور الدجال الذي حدَّر منه كل الأنبياء، كما تشير أصابح الاتهام إلى اليهود في إنشاء واستغلال تلك الحركات لتنفيذ مخططاتهم التي تسعى في النهاية إلى بناء الهيكل في القدس، في يعود إليه معبودهم "يهوه" ويكنهم من حكم جميع الشعوب وفقا لأساطيهم.

لكن هناك غُهُ اختلاف في تأويلات البحثين بشأن علاقة إبليس بالدجال وبالمعبود اليهودي يهوه، وهو أمر يُرجع إليه في أبحاث مقارنات الأديان.

ويؤرخ البعض للظهور العلني لعركات عبادة الشيطان في القرن العشرين بصفته الشكل الأخير لتطور التمرد الشيطاي منذ الولنيات الأولى البل طوفان النبي نوح عليه السلام ووصولاً إلى علامات الساعة. ويدعم هذا التوجه الارتباط الظاهر بين الرموز الوثنية وطقوس السحر والشعودة التي احتفظت بها القبالاه اليهودية وبين الحركات السرية ذات النفوذ الإعلامي، ويضاف إليه تأكيد الإعلام الموجه على المرابعية والإلحاد وكافة أشكال الانعلال الأخلاقي والفكري، في الوقت الذي تُقدُس فيه علقابل صور معند سليمان بعموديه المنتصبين وأرضيته المشابهة ترقعة الشطرنج والهرم دي العين "التي المنتصبين وأرضيته المشابهة ترقعة الشطرنج والهرم دي العين "التي الري كل شيء"، وكأن الخطة تقتص إفساد العوام وتضليبهم بالترامن

وقد يسهِّل بذلك فهم إصرار اعْتنعذين في عامِّ الصــــورة على تطبيع

مع سعى نخبة المؤامرة لتنفيذ خطة بناء الهيكل.



العقل اللاواعي لجميع الشعوب مع ذلك الرمور التي تقدمها وسائل الإعلام برسائلها الخفية، سواء للتمهيد الحقيقي لسيطرة الدجال أو إبليس –ورجا كليهما معاً- أو لاستعراض القوة من حيث القدرة على السيطرة ثم نغيها براءة.

وقد يصدق التنبؤ يمرص قادة هذه الحركات على ادعاء انتساب كبار قادة العالم ومبدعيه إليهم بهدف الدعاية، ثم التلدذ بنغي تهمة سيطرتهم على العالم للشعور يتفوقهم الغرافي حتى مع اضطرارهم إلى نفيه. وهذا الا ينقي إمكان وصولهم بالفعل إلى درجة كبيرة من النموذ، وبقدر يسمح لهم بالتغطية على انتساب معظم رؤساء الولايات المتحدة إليهم مع الاعتراف بعضوية ثلثهم فقط للتمويه

ومع ثبوت تعاظم قوة ونفوذ هذه المركات في القرنين الأخيين حول العالم، فإن المبالغة في تصور قدراتها هي أكبر هدية يقدمها لها خصومها، وقد يؤدي الاكتفاء بالموذج الاختزالي في تبسيط هذه المركات إلى الوقوع في هوة الفكر التآمري المعظي إلى العجر، والذي قد يصل إلى درجة الانهزامية وترقب قدوم المهدي المخلص بدلاً من المقدمة

لكن الخوف المبالغ فيه من الفكر التآمري والانهزامية قد يفضي أيضا إلى تطرف مقابل بدعو البعض للتساهل في مقاومة هذه الحركات التي تسيطر على الدول العظمى بها لديها من أسلحة الدمار الشامل. حيث يسود في الإعلام العربي والإسلامي اليوم خطاب يصر على التهوين بذريعة الخروج من التهويل. والحكمة تقتضي التوسط بيبهما وإعمال العقل لدراسة هذه الحركات بموضوعية تامة، فلا يمكنا أن نقاوم عدوا ما لم تعرفه جيدا.



<

﴾ —وسوم الكهوف الأولى.

يرى علماء الآثار أن الرسم هو أول القنون ظهوراً على يد الإنسان، غشل تشكل المضارات المدينية المعروفة وتنوين التاريخ أبدع الإنسان في العصر المعبري القديم رسومه الأولى بما وقرت له الطبيعة من تقبيات. وحسب نتائج اختبارات الكربون المشع على جدران الكهوف؛ يُعتقد أن أقدم هذه الرسوم الباقية حتى الآن هي تلك التي وُجدت في كهف "شوفيه" Chauvet جنوب غرب فرنسا، ويبلع عمرها نحو 32 ألف سنة.



كهف لاسكو Luncione في فرنسا

ومع نهاية القرن العشرين؛ بلغ عدد الاكتشافات المبائلة في أوربا وحدها 277 كهفاً، وقد حاول بعض الباحثين إجراء عمليات إحصائية لنكشف عن سلسلة نطور هذه الرسوم من حيث النقبية والموضوع، لكن الاكتشافات المتوالية الا زالت تظهر صعوبة فرزها زمنياً، ففي كف الاسكو Lascaux الفرنسي استُخدمت أكثر من عشر أنماط مختفة المرسم، وتتفاوت مواضيعها بين كافة فصائل العيوانات المعروفة من البرية والمدجنة، إلى جانب بعض الرموز غير المفهومة وقليل من الكائنات البشرية.

كان بعض هذه الرسوم يُحدد أو يُحفر باستخدام الأصداف والعظام والعظام والحجارة للسنئة، وبعضها الآخر يُرسم بالأصابع أو الفرائي المعنومة من وير الحيوان، أما الأصباغ فضُنعت بطرق مدهشة حيث يُظهر التحليل الكيميائي تركيبها من مسحوق الفلرات وللعادن وعصائر النباكات ودهور وعظام الحيوانات.

وما زالت التحمينات عاجزة عن فهم دوافع الإنسان لتجشم عناه تصوير هذه الرسوم التي تحاوز عدد المكتشف منها للنات حول العالم، ويمكن حصر أهم الآراء المقترحة في النظريات الخمس التالية:

الفن للفن، يعنى الرسم للتربين والمتعة الجمالية، فبعض الرسوم
 تكشف عن عمليات تعديل أجربت بيد غير اليد الأولى وكأنها كانت
 تكم في دروس عملية يقدمها فتاتون محترفون، ، لكن تواجد رسوم

أخرى في مواقع مظلمة وعميقة يقلل من أهمية البعد الجبالي.

- القوة السحرية، أي اعتقاد السيطرة على الوحوش وترويضها أو استمداد قوتها برسمها، ثكن الله رسوم أخرى لحيوانات أليفة ومدجنة.
- التقديس "الطوطمية"، أي عبادة الكائنات المرسومة، غير أن بعضها كان يُرسم في هيئة لا تناسب تقديسها.
- ٩. الخرافات الأسطورية، وهي تخص الصور الضبابية وغير للفهومة التي يُعتقد أنها كانت تعبر عما يتراسى للشامانات الذين يدُعون التواصل مع العالم للأورائي أو يتواصلون بالفعل مع الجن والشياطي، كما يعتقد البعض أن طبعات الأيدي قد تكون إحدى الشعائر الخرافية أو الشيطانية الاستمداد قوة ما من الصخور أو مما ورامها من عوالم غامضة.
- الترفيه، إذ تشير الدراسات إلى أن بعض الرسوم المكتشمة في أسبانيا وفرنسا قد رُسمت بأصابع فتيان مراهقين، وتتنوع مواضيعها بين الحيوانات والنساء، كما يُحتمل أن يكون بعضها رُسم للتوثيق والاحتفال بعيد الثيران الضخمة وخاصة ثلك التي صؤرت وهي تنزف الدماء.

•—رسوم الحضارات القدمة -

لعل أقدم هذه الفنون هي ثلاث التي تزامن فوها مع تشكل الحضارات الأسبونة، وأولها فنون الهند وبورما وكمبودنا وإبدونيسنا وتايلاند والتيبت، التي نشأت في كنف الأديان والملسقات الشرقية من البوذية والهندوسية، فارتبطت مواضعيها يقصص الآلهة والقديسين، كما يُظهر بعضها الآخر قيماً إنسانية مجردة. ويُعتقد أن أقدم هذه الرسوم هي التي اكتشفت في كهف "أجانتا" AJANTA في الهند ويعود عمرها إلى نحو عام 200 قبل الميلاد، وما وال الكثير من المنون الهندية محفوظاً على جدران المعابد والمعلقات والمخطوطات.



أما فنون الصين وكوريا فاتخذت طابعاً خاصاً لتأثرها بالكونفوشيوسية والطاوية، وبلغت أوجها في القرن العاشر للبلادي، وهي تتميز بالبساطة والرمزية والألوان الفاتحة والتركيز على الطبيعة، كما استخدم يعض الفنائين الحبر الصبني الأسود لرسم لوحاتهم التخطيطية (إسكتشات) دون تلوين، ودمج آخرون في لوحاتهم كتابات جميلة بالخط الصيني لتكتسب المزيد من الزخرفة.

يعد الفن الصيني رافداً مهمًا للمن الياباني الذي التزم من جانبه بعقيدة الشنتو التي تلعن الأعمال الركيكه في الفن، فجاءت أعمال الرسامين في غاية الالترام والدقة والوجدانية، وتنوعت مجالاتهم التطبيقية بي الرسم على الخرف والملابس والحداريات والتوحات الخشبية.

وفي الألف الثانية قبل الميلاد؛ أولت الحضارة المصرية القديمة العن المتباماً لا يضاهي، إذ لعبت الصورة دور الأيقونة المقدسة وأبجدية الكتابة في آن واحد، وما زالت الرسوم التي تغطي بألوانها الزاهية قبور ومعايد الفراعنة تفصح للمؤرخين عن أسرار عقائد المصريين القدماء وتقاصيل معيشتهم، وقد كان القن في عصرهم عملاً راقياً يرتكز إلى قواعد هندسية وحسابات رياضية يحتكرها الكهنة في المعابد، ومن المحتمل أن تكون لهذه الفنون علاقة باتصال الكهنة (السحرة) بعوالم الجن.

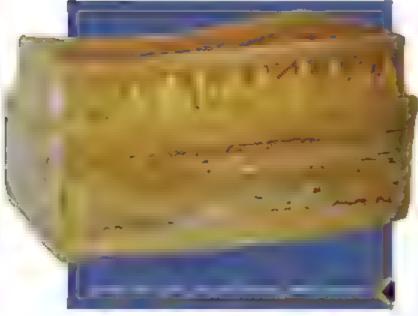
وفي الحضارة المينوسية (1500 سنة قبل الميلاد) تمكن الرسامون من إبداع أول تمثيل تقريبي للواقع في رسومهم الجدارية، وهي ما زائث تحتفظ برونقها البديع على جدران القصور والبيوت التي ازدانت نصور المناظر الطبيعية والحيوانات ذات الألوان الراهية.



ثم تبعهم الإغريق في الاهتمام بالبعد الجمالي للرسم دون الاقتصار على الغايات الدينية، وغير فنهم بالاهتمام بالتفاصيل وإظهار ملامح الوجوه لشخصياتهم المرسومة، حتى تركوا لنا رسوماً وغائيل واضحة ومعبرة للكثير من الفلاسفة والشعراء والقادة.

كما تأثر بهم الرومان في مقاربة حدود الدقة والواقعية، واستخدموا تقبيات متقدمة لإبراز العناصر المهمة في النوحة وإهمال ما عداها من خلال التحكم بالإضاءة وكثافة اللوت، وكانت لهم الأسبقية في تطوير للنظور الذي أعطى اللوحات المسطحة بعداً ثالثاً يوحي بالعمق.

وقد شكل الإرثاق الإغريقي والروماني مقدمة سعية للفن المسيحي الذي نشأ في كتف الإمبراطورية الرومانية قبل انهيارها، فعملت رسوم الكنائس الأولى في إيطاليا بذور نهضة فنية جديدة.









بدارية مورايية: في مدحن كليسة - جالا بلاسيديا : في ريطالها من بدايات العصر المسيحي،



رسوم تزين قبراً إغريقينا 1100 ق.م



صوره حدارية من يومبي الرومانية 500 ق.م

◄ — رسوم العصور الوسطى

القن المسيحي

اصطبح المؤرخون على بده القرون الوسطى انطلاقاً من لحظة سقوط الإمبراطورية الرومانية وانقسام الكنيسة إلى قسمين في كل من بيرسطة (إسطبول) ورومسا في القرن الرابع الميلادي، وانبهاة نقيام

البهضة الأوربية في القرن الخامس عشر

ورث رجال الدين في هذا العصر من الوثنيات القديمة قوة الصورة في اكتساب قلوب الناس فأولوها اهتماماً بالغاً، ومع تراجع النشاط العلمي والحضاري وسيطرة الرؤية "الدينية" المتشاعمة على الحياة اقتصرت رسوم القنانين على للواضيع والقصص للقتيسة من الإنجيل وكرامات الرسل والقديسين، لكن دعم الكنيسة السخى ساعدهم على تطوير فتونهم كالرسم على الزجاج وللورابيك وزخرفة للخطوطات، حتى تناهست الكنائس القوطية والكلتية والجرمانية على إبداع فتونها الخاصة التي حولت الكتائس والأديرة إلى متاحف مبهرة.

غيزت الكنائس الشرقية "البيزنطية" بتعطها القبى الخاص وبدخها الشديد، وبالرغم من تعرضها لثورة تحطيم الصور والأيقونات في القرن الثامن، فإن فترة التحريم هذه لم تستمر طويلاً.



نافدة رجاجيه ملونه ق كنيسة بوتردام



الوحة دعن للسيخ للفتال: دوشيو دي بومسيج، doccar de bocoursegna"



الغن الإسلامي

لم يهتم العرب قبل الإسلام بقى الرسم سواه في العاضرة أو البادية، وعندما انطلقت دعوة الإسلام حرّم الشرع تصوير ذوات الأرواح رسماً ونحتاً، لكن اتساع الفتوحات الإسلامية مئذ القرى الهجري الأول أدخل شعوبًا أخرى تحت مظلة الإسلام، فنقل الوافدون الجدد إلى العرب ثقافات وفنوناً جديدة.

مرعان ما وقع التمارج المبكر بين العضارات ليكشف الفي الإسلامي عن وجهه البديع في الزخارف واللوحات الفسيفسائية التي ملأت جدران فية الصغرة في القدس والمسجد الأموي في دمشق، وكان لهذه الأعمال الجمائية أثر كبير في تفوس الناس، إذ تعمد الخليفتان عبد الملك بن مروان وابنه الوئيد من خلالها إبراز هيبة الدولة الإسلامية أمام خصومها وإبهار الشعوب التي دخلت تحت مظلتها.

تناوب أثر الغنون الفارسية والبيزنطية على الفن الإسلامي حسب
تقاوت المكان وتداول السلطة، وعكن أن نجد آثار كل منهما في
اللوحات التي تزين قصور يعض الخلفاء الأمويي والعباسين، وهي
تنقل لنا صورة واضحة عن حياتهم الباذخة في قصور الحير والمشتى
والمفجر، كما تجدها في للخطوطات والكتب العثمية والأدبية، ولا
سيما تلك المفعمة بالأساطير.

ومع أن الكثير من الرسامين لم يتقيدوا بتعريم تصوير الكاننات ذوات الأرواح: فقد أبدع الملتزمون بالشرع في تطوير الخط العربي والنقوش السائية كالتوريقات والرخارف ذات المحسيات والروايا، وكانت لهم الريادة في ابتكار الكثير من الأشكال الهندسية البديعة التي ملأت كل ما تقع عليه العين في الحياة اليومية، يدماً بالمساجد والقصور والحوانيت، ومروراً بصفحات المساحف والكتب الثمينة، ووصولاً إلى الملابس والسجاد والأثاث والحلى والأواق والعملات للعدنية.

 "لقد ظلت أوربا نحو ألف سنة تنظر إلى الفن الإسلامي على أنه أعجوبة من الأعاجيب".

كتاب تراث الإسلام، لمؤلفيه: "كرستي، أربولد، بريجز"

الشهدت العضارة الإسلامية نهصة علمية كبرى منذ القرن الهجري الثاني، وانتبه العلماء إلى قوة الصورة في توضيح وشرح تجاربهم، فانتشرت الرسوم التوضيحية في كتب الحيل "الميكانيكا" والطب والأحياء والكيمياء والبصريات والفلك، التي يقول في وصفها الباحث الفرنسي إيف بورتر «إن العلوم، وبشكل خاص في مجال الفلك، تعطي الفن الإسلامي فيمة توليقية مهمة إلى المخطوطات العلمية المصورة تُحد بالمئات، وإذا كنا نتطلع إلى قيمة رسوماتها على أنها أمثلة توضيحية، قلا يجب التنكر لكون هذه الرسوم من إنتاج فنانين

اهتم بعص الفنائين أيضاً بتزيين المصاحف الشريفة بالزخارف النبائية الملونة، واشتغل يعضهم على تصوير القصص والنوادر والأحداث في المخطوطات الأدبية للهمة برسوم تخيلية تضفي قيمة فنية على النص، ومن أشهر ما وصلنا منه القصص التي وضعها القاسم بن علي الحريري (مقمات الحريري)، وقام بكتابتها ورسمها يحيى الواسطي في القرن الثالث عشر، حيث قدم لنا وصفاً دقيقاً تطبيعة الحياة في العراق مع انتقال الأحداث بين الجامع والمكتبة وقصور الحكام والأسواق.

ويصف رولان بارت دور هذه المنعنمات بقوله: "الصورة هنا تقوم بعملية من عمليات الإرساء والتثبيت لبعض القيم التي يطرحها النص، فهي تركز على بعض الدلالات والمعاني، وتهمّش وتهمل المعاني الأخرى، وذلك تبعًا للنص، حيث ترجمة يعض صور النص الذهبية إلى أشكال أيقوبية ولكنها ليست حرفية".







الحط العربي

كانت الحروف العربية تكتب قبل الإسلام بطريقة تصعب قراءتها مع الانقازها إلى الجانب الجمالي والقوقي، وعندما قرر العنانون المسلمون إدخال النص القرآني إلى أعمالهم الفنية أبدعوا أشكالاً جديدة للحروف العربية، فمارسوا التطويل والحشو والتيسيط والتسلسل والتدوير، وكانت النتيجة إبداع أشكال متنوعة للخط العربي أبهرت العالم، فلم يحظ فن الخط بحثل هذا الاهتمام والتفنن في أي أبهرت العالم، فلم يحظ فن الخط بحثل هذا الاهتمام والتفنن في أي أبهرت العالم،

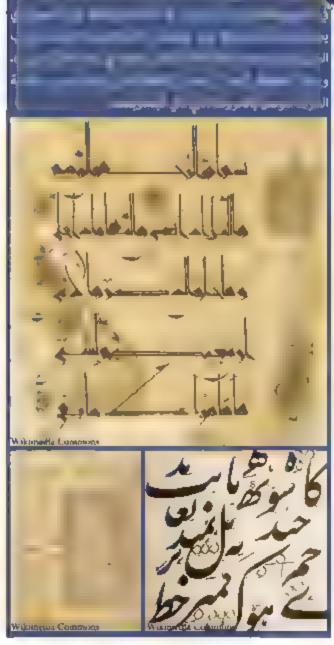
ونظراً لجمال هذا الخط وقيمته التزييبية المجردة؛ ثجاً إليه بعض الرسامين في مناطق نيسابور من القرن الثاني عشر لتجميل خزفياتهم مع أنهم لم يكتبوا به كلمات مفهومة، وهو ما فعله الصينيون أيضاً في خزفياتهم التي صدروها إلى الشرق منذ القرن الخامس عشر، حيث أضافوا إلى المنمنات الصينية التقليدية كالتنين وأرهار اللوتس حروفاً عربية.

ونظهر قوة العورة أيضاً في ارتباط الخط العربي بها هو أبعد من الجمال إبان احتكاك المسلمين بأوربا في العصر الوسيط، فمن جهة ألفت عبون الأوربين جمال هذا الخط مع أنهم لم يفهموا معانيه، ومن جهة أخرى أصبح الخط العربي رمزاً للحضارة نفسها من حيث ارتباطه بالثقافة الإسلامية التي كانت مصدر إلهام للغرب أنذاك.

في العصر العثماني؛ احتمل الخط العربي أهمية بالغة في تربية الأطفال على الدُوق الفي لتهذيب تفوسهم، فكان مراد الثاني (-1402 الأطفال على الدُوق الفي لتهذيب تفوسهم، فكان مراد الثاني ثم تبعه في ذلك العديد من السلاطي مثل بايزيد الثاني، سليم الأول، عثمان الثاني، أحمد الثاني، مصطفى الثاني، عبد المجيد الأول، وعبد الحميد الثاني الذي غُزل عن الحكم سنة 1909.







1

◄ الفن الأوربي الكلاسيكي -

في القرن الخامس عشر؛ بدأت النهضة الأوربية في جميع مجالات الحياة انطلاقاً من فلورنسا الإيطالية، وأعاد الفنانون إحياء تراث الفن الإغريقي بالنحث عن الحقيقة الفنية فيما تلهمهم به الطبيعة الجميلة والأساطير الدينية، إد كان الفن في اليونان قامًا على المحاكاة الواقعية للأشياء مع السمو بها قدر الإمكان إلى المثالية، فكان النحات إذا صنع تمثالاً لشخص ما أبرز فيه صفات القوة والجمال والفتوة بحثاً عن الكمال الذي يراه مشتركاً بن الإنسان والآلهة.

ونظراً لتداخل الفن بالعلم أنذاك: اشتغل الكثير من الفنائين بالطب
والتشريح والهندسة وعلوم النبات والحيوان، فاكتشفوا قواعد المنظور
وتدرجات الإضاءة والظل ليتركوا لنا لوحات ثلاثية الأبعاد تضاهي في
دفتها الصور الفوتوغرافية اليوم، ولعل أشهرهم الفنان الإيطالي
ليوناردو دافنشي الذي كان خبيراً في تشريح الجثث والهندسة
والبصريات وتصميم نهادج الطائرات، والفنان بربولسكي الذي صمم
كنيسة فلورنسا الشهيرة، والتحاث والرسام للعروف مايكل ألجلو
الذي قص عمره في تصميم وتحت وتربين الشواهد الضغمة.

وفي أواخر القرن الثامن عشر؛ بدأت إرهاصات الفن الحديث بالتشكل، فظهرت الحركة الرومنسية على يد "ديلاكروا" و"كوستانل" و"غويا" وغيرهم ممن رقضوا الاكتفاء يتصوير ما يرونه وأطلقوا العنان لغيالاتهم، فجاءت أعمالهم تغيض بالمشاعر والانطباعات وتدرجات الألوان المشرقة، وتعد هذه للرحلة إيذاناً بانطلاق مدارس الفن الحداثي.



بوحة الأرجوحة للفتان فراغونار





--عدارس الرسم الحداثية

ق النصف الأخير من القرن التاسع عشر؛ بدأ التمرد على القن الواقعي الكلاسيكي وقيود الحقيقة البصرية، فكانت المدرسة الانطباعية هي أولى مدارس الفن الحديث التي استنكرت قصر دور الفنان على تسجيل ما يراه بعيته دون الالتفات إلى ما ينطبع في وجدانه، وبدأ الانتقال من الحقيقة البصرية إلى الحقيقة الفكرية ومن النقل الملترم بالواقع إلى التشكيل الإبداعي المتحرر.

لم يعد الفنانون مهتمين بالقصص الدينية والأساطع وبلاط الملوك والطبيعة الصامتة، بل خرجوا إلى الطبيعة ليرسموا كل ما يلقت أنطارهم من مشاهد طبيعية أو مظاهر المياة اليومية، وركزوا على ما يتركه الضوء والظل من انطباع بدلاً من المادة نفسها.

كانت لوحات "كلود مونيه" و"سيزان" أمثلة مبكرة لهده المدرسة الجريئة بضربات فرشاتها القوية وألوانها الراهية وتجاوزها للتفاصيل غير المهمة، ثم خطأ الرسام الهولندي "فنسنت فان غوخ" خطوة أكثر جرأة بتعمد إهمال التفاصيل وتصوير انطباعاته الخاصة مع ترك آثار فرشاته المتوترة على التوحة.



بوربرية لأميرويس فولارد الفتاق يابنو بيكاسو، 1909

وفي مطلع القرن العشرين؛ سرعان ما توالدت المدارس الفنية للخطفة ق أوربا، فأسس الفتان الفرنسي "هتري ماتيس" مدرسته الجديدة بألوانه الصارخة وأشكاله الغريبة وتركيزه على الجوهر، ليطبق النقاد على مدرسته اسم الوحشية، كما تأثر به آخرون فتمردوا على الانطباعية وانصرفوا إلى تجاربهم العاطفية وقيمهم الروحية حتى سميت مدرستهم بالتعبيرية.

وفي وقت لاحق، أسس "سيزان" و"بابلو بيكاسو" المدرسة التكعيبية التي فككت الطبيعة وأعادت تشكيلها هندسيا ف تركيبات مكعبة وأسطوانية وكروية، وتوالى ظهور للسندارس في فترات متقاريسية

> كان "فان غوخ" فناناً سابقاً لعصره في نظر كثير من النقاد، إذ قرد على القواعد الفنية وتنقل بن المدارس للختلفة، وكان لتقلباته انتقسية والعقلية أثر واضح على أعباله.

> دخل المصحة العقلية أكار من مرة، وعالى من توبات الصرع في آخر حياته، حتى قرر الانتجار عام 1890 وهو في السابعة والثلاثي من العمر، ولم يعرف العالم فيمة فنه إلا بعد انتهاء حياته للليئة بالبؤس

> يعمل النقاد اليوم على دراسة رسائله -جا دممله من خواطر حول المن والمجتمع في ضوء مراحله الفنية المختلفة التي تكشف عن تطور حالته النفسيه من خلال ألوانه وضربات فرشاته.



كالمستقبلية والتجريدية، بينها قسك بعض الرسامين بثقاليد القن الكلاسيكي وعدوا هذه الاتجاهات ضرباً من الهرطقة الغبية.

ترامن صعود هذه المدارس وهبوطها مع التقلب السريع والصادم للتحولات الفكرية والاجتماعية والسياسية في الغرب منذ ظهور إرهاصات الحرب العالمية الأولى، فبالتواري مع النمو الحاد والمفاجئ للاقتصاد تصاعدت حركات النمرد على ما خسته الثورة الصناعية من فراغ روحي وتراجع للقيم، ولعبت الفنول البصرية دورها التقليدي في الاقتباس والتعبير والرقص.

في عام 1916؛ عثر عدد من الرسامين المتمردين في زيورخ على كلمة "دادا" عشوائياً في المعجم فاتخذوها اسماً لمدرستهم الفنية جديدة، وبدؤوا بالسخرية من كل شيء بدءاً بالفن التقليدي ووصولاً إلى الحضارة نمسها وفقاً لما ورد في مبتاقهم: "إنها ليست بداية الغن، بل بداية الاشمنراز". لذا رسم "بيكابيا" مخططات دقيقة للآلات الصاعية العاطلة عن العمل مبرزاً هدم جدواها، بينما ترك "جاكسون بولوك" الأمر للصدقة عندما اكتفى بصبب الألوان على اللسوحات





بالرغم من انتقال مشعل الحضارة في العصر الحديث إلى قارق أوربا وأمريكا: شهدت حواضر شرقية أخرى حركات نهضة عنمية وفية لا تقل عنها أهمية، ومن أهمها البهضة البابانية في القرن الثامى عشر.



المُفروشة على الأرض ثم أَخَذَ مِثِي عليها بأَحدية مثقوبة، أما "مارسيل دوشامب" فنسخ صورة للموناليزا ورسم عليها بقتم الرصاص شارباً ولحية.

كنت أعبال دوشامب وزملاؤه مجرد إرهاصات مبكرة للعشة والتمرد كما حدث لاحقاً، لكن فترة ما بعد الحرب العالمية الأولى شهدت ظهور التجاهات فبية أخرى أكثر همقاً، مع اهتياد كبار الرسامين على التنقل من مدرسة إلى أخرى كبا فعل الفنان الأسيابي "بابلو بيكاسو" الذي يعد من أكثر فناني القرن خصوبة وتنوعاً في الإنتا≡

وفي الفترة نفسها كان بعض المنشقين عن الدادائية يراقبون تطور علم النفس المديث عن كثب، فيدؤوا يرسم لوحات خيالية من وحي أحلامهم استناداً إلى نظرية فرويد التي تنظر إلى الأحلام بصفتها طريقاً لاكتشاف اللاشعور، وبينوا في العدد الأول من مجلتهم "الثورة السريائية" أثر الأحلام في أعمالهم بالقول "الأحلام هي وحدها التي تقود الإنسان إلى المربة"

بعد الحرب العللية الثانية؛ كانت الساحة مهيأة لاستقبال موجات ما بعد الحداثة التي تشاءمت من حضارة العنف والسلاح النووي والإبادة الجماعية. وكما هو حال السياسة والفكر والأدب، نزل الفي أيضاً إلى الشارع ليتعول إلى عمل يومي يعكس مظاهر الحياة بكل ما فيها، ففقد هويته القومية ونخبويته، وبات رؤية عالمية شعبية تستمد مما حولها عناصرها وخاماتها ومواضيعها، فخرج فن البوب تستمد مما حولها عناصرها وخاماتها ومواضيعها، فخرج فن البوب استخدمت الأشباء الجاهرة، وذلك بعد أن اكتشف رواده ما نتمتع به الأشياء حولما من جاذبية وغرابة وإثارة جنسية، حتى لو كانت علب سجائر وزجاجات جعة ومعلبات غذائية أو ملصقات سيتمائية وعلامات تجارية، فكل ما نقذفه المدنية الاستهلاكية إلى عالمنا الذي يعج بالصور والإعلانات يصبح موضوعاً للتأمل، وكل ما نتبحه بعج بالصور والإعلانات يصبح موضوعاً للتأمل، وكل ما نتبحه

NOINO

SOUP

MACK BEAR

TOMATO

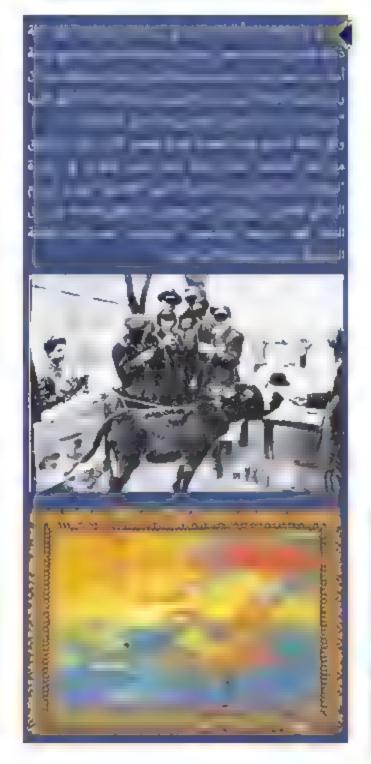
Sour

الصناعة من لدائن وأصباغ صناعية ومنتجات قابلة للصق يصلح للاستخدام كمواد فنية. حتى أمكن للجسد العاري أن يتحول إلى فضاء للرسم، كما استعبرت طبعات الأيدي من جدران الكهوف الأولى مع مهارسيات الشيعوذة والتوحش.

الوحة "علية المساه" تنمس "Warhol Warhol" عام (1968)

« عكنك أن ترسم بأي مادة تعميك، مثل الأنابيب والطوابع الرسمية، البطاقات أو أوراق اللعب، الشمعدانات، قطع من القماش الريثي، الباقوت، الورق المطلي، والجرائد».

س كتاب أبوليس «الرسامون التكعيبيون»، 1913



لقي هذا "الفن للفهومي" فرصته للنمو في ظل الثورات الثقافية التي عمت الغرب خلال السنيبات كحركات التمرد الطلابية وتقبيعات الهيبيز وموسيقى الروك والمغدرات، وفقد الفن البصري وظيفته التقييدية كرابط يصل الوجدان بالعقل تحت شعار "الفن للفن"، وانطلق الغبابون الشباب إلى الشوارع في مجموعات سميت يعصابات الغرافتي وGraffitl Ganga لينمدوا فنونهم على الجدران بكتابات ورسوم مختلفة، وقد تحمل بعضها معان عنصرية أو إباحية أو معارضة للسياسة والعضارة.

وتشجع فنابون جادون على الاستفادة من اكتشافات علم النفس لمبادئ الخداع البصري؛ ليؤسسوا مدرستهم الخاصة تحت اسم "الأوب آرت" Op Art، والتي اعترف بها رسمياً في متحف الفن الحديث في نيويورك عام 1965



في الوقت نفسه؛ أتاح التطور التقلي لفناني ما بعد الحداثة إبداع فن جديد أكثر غرابة، ففي عام 1950 التقط الأمريكي "بن لابوسكي" صورة فوتوغرافية للموجات الإلكترونية التي يطلقها أنبوب الكاثود (الذي كان يستخدم في التلفريون قبل الترانزستور) وتفنن يتعديل الموجانها على الحاسب ليصنح أول لوحة في "الفن الرقمي" لمعظم الفنائين وتسارعت المحاولات بعدها بالرغم من عدم اعتراف معظم الفنائين بتسميته فناً، لكن أنصاره نصحوا في تأسيس معارضهم ومتاحفهم الخاصة مند منتصف السنينيات في ألمانيا وقرنساء وكان لظهور برنامج معالجة الصور "فوتوشوب" عام 1986 دور كبير في إظهار قدرة هذا الفن على الإبهار، حتى أصبحت له سمته الخاصة التي يصعب على القن على الإبهار، حتى أصبحت له سمته الخاصة التي يصعب على القن التقليدي مجاراتها، وخصوصاً في مجال الرسوم المتحركة التي القن التقليدي مجاراتها، وخصوصاً في مجال الرسوم المتحركة التي دخلت عالم السينما من بابه الواسع في التسمينيات.

يدافع الفنائون الرقميون عن أعبالهم بأنها ليست وليدة الصدفة والعشوائية كما يظن البعض، فعملهم لا يختلف عن الفن التقليدي سوى بالأدوات، إذ لا يمكن لأجهرة العاسوب أن تبدع ها من تلقاله



"إني أطبع الرؤية التي تفرض نفسها على".

"الفَّى ليس تطبيقاً لقانون الجمال، بل هو ما تستطيع الغريزة والعقل أن يدركاه بعيداً عن القوائح".

بيكاسو

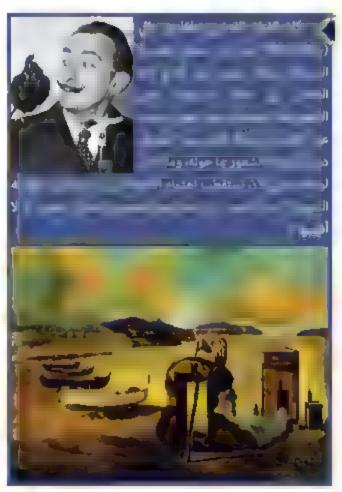


"لقد تم إرساء قواعد الجهل في الرسم، فكلما كان الفتان جاهلاً عدّوه رائدًا".

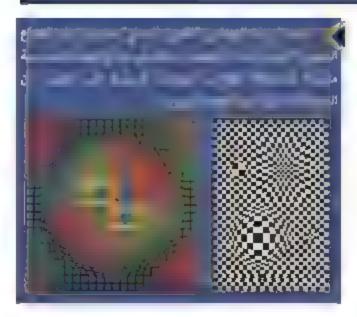
القنان الفرنسي "بوقيه"

نفسها، وإذا كانت التكنولوجيا تتيح للفنان إنجاز فنه يسهولة أكبر ووقت أقصر فهذا لا يعني أنه لم يُنجز عمله بالروح الفنية نفسها التي تبدع عملاً بالفرشاة والأصباغ، فما تتعرض له تقنيات الحاسب اليوم من بقد كانت الكاميرا قد عانت منه أيضاً من قبل رواد الرسم والنحث، لذا فتحت العديد من للعارض والمتاحف أبوابها لهده الأعمال مثل متحف سان فرانسيسكو للفن الحديث.

وختاماً؛ يمكن القول بأن القرن العشرين قد شهد تعايش مختلف التوجهات القبية، فإلى جانب دعوة البعص إلى الإسماف والانحطاط وتحويل القن إلى سلعة؛ حافظ مجددون آخرون على القيم الجمالية في أعمالهم ومْ يتجرفوا إلى هوة اللامعنى والعبئية.







قدم لابوسكي منذ مطلع الخمسينيات عدة لوحات تحمل اسم "أوسيلون" Oscillon، وهي قتل تشكيلات فنية للموجات الإلكروسة







— قوة الرسوم الكارتونية.

يعد فن الرسوم الهرلية "الكومكس" Comics امتداداً لقن الكاريكاتير الذي مشأ على يد الفراعنة وانتشر في مطلع عصر النهضة الأوربية خلال المراعات الدينية والسياسية، لكن رسوم "الكومكس" تتفد لنفسها في العادة متحى ترفيهاً أو درامياً بعيداً عن هموم السياسة اللي ارتبطت بالكاريكاتير (انظر فصل الصورة الإعلامية).

مشاً فن "الكومكس" على صفحات الجرائد في أواخر القرن التاسع عشر على شكل قصص مصورة في حلقات متسلسلة، ثم قامت صحيفة "هيريست" الأمريكية بتجميع حلقات صلسلة "الطفل الأصفر" لطبعها في أول كتاب للقصص المصوره.

في بداية العشرينيات من القرى العشرين بدأت ظاهرة اللجلات المصورة القالية بالكامل على هذا النوع من القصص وارتبط فن "الكومكس" بقصص الأبطال الخارقي مثل سوير مان وبالهان التي انتقلت من الورق إلى السينيا وحققت أرباحاً ضخعة، ومع حلول السبعيبيات كان سوق "الكومكس" الرائح قد نجح أيضاً في استقطاب الأدب الروائي، وقد أدى رواج هذا الفن بين الشباب الأمريكي إلى ارتفاع أصوات للمؤسسات الأهلية التربوية الداعية إلى الحد من نجاوراتها الأخلاقية وإفراطها في العنف.

أما في اليابان؛ فتعد رسوم "الكومكس" المتصادآ قالياً بذاته، حيث يقوم على القصص المصورة التي تسمى "مانغا" جزء كبير من الهيكل الإعلامي الناداني، إذ يبلغ حجم سوقها حوائي أربع علىارات دولار، وقد نجعت في تخطي حدودها للحلية لتحقق في السوق الأمريكية نفسها نحو عنتي مليون دولار عام 2006 بالرهم من احتفاظها بكهتها البابانية الخاصة.

ومنذ عام 2007، ترعى ورارة الخارجيه الياسية سنويات مسابقه "جائزة المائفا العالمية" لتشجيع رسامي هذا الفن من غير اليابانين، وهي تستقطب أكثر من 250 رساما من حوالي 50 دولة.

وتتفرع عن "المانعا" أيضاً أفلام الرسوم المتحركة "الألهي" البابانية ذات الشهرة العالمية، والعديد من ألعاب الفيديو ولا يقتصر سوق "المانعا" على الأطفال بل يستهدف أساساً الشباب وطلاب الجامعات، حتى إن بعضها بُصنف شمن تجارة المواد الإباحية.





غلاف العدد الأول من مجلة "أكشر كوميكس" الصادر في يونيو 1938، حيث ظهر الرجل الخارق "سويرمان" للمرة الأولى، لتنطلق ظاهرة الشخصيات الخارفة التي لعبت دوراً مهماً في الثقافة الشعبية للملايين حول العالم.

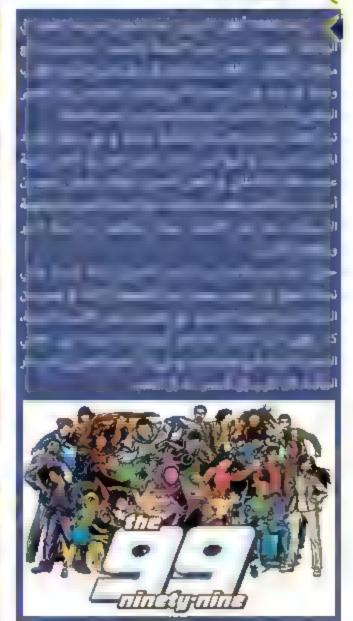


ما زالت مجلات الرسوم الكرتونية "الكومكس" محدودة الانتشار في العام العربي، وتعل السبب هو ارتباط الرسوم الكرتونية في تثقافة الشعبية بعام الأطفال.

مع ذلك؛ لا يبدو أن مجلات الكومكس المخصصة للأطفال أوقر حظاً. فهي تعاني من قلة العدد وصبق الانتشار، والكثير منها يُترجم عن أصل أجنبي كمجلات ديزق الشهيرة، لكن هذا لا يقلل من قيمة







→ - الرمزية في الفن التشكيلي ---

تفرق الباحثة الأمريكية "سوران لانفر" بن الرموز التمثيلية ومثيلاتها الاستدلالية، فالتمثيلية هي التي يوظفها الفنان في عمله الفي وتكون من إبداعه الذاتي ونتطلب من المتلقي جهداً لاكتشافها وتأويلها، أما الاستدلالية فهي رمور وإشارات وشعارات تُستخدم في العلوم بعد أن يُتفق على ما تحمله من دلالات.

وتعدُ الرمرية (التمثيلية) من أهم مقومات الإبداع والتميز للفنان التشكيلي، فلا يقتصر دور الفنان على إنجار عمل يلفت الأنظــــار إلى

"إن المعرفة الجمالية تقيض المعرفة العادية فهي معرفة رمزية، عَنْ عَابِ الرمز عَابِ الفَنِ. أَلَا يَعْتَرَضُ الْعَنْ تَقَائلاً طَبِيعيًّا غَيْ تَقَلَيْدي بِينَ الشَّكُلُ لِمُلْمُوسُ والمُوضُوعَ الذّي يَرِمَرْ إليه؟".

بودلر



من حيث اعتبادها على عسامُ الأحلام والخيال؛ تعد المدرسةُ السريالية من أهم مصادر الرمزية العبقرية في تاريخ الفن التشكيبي، ففي لوحة "الخريف يأكل نفسه" للرسام الأسياقي "سلفادور دالي" يحار المتنقي أمام العديد من التفسيرات التي ينبشها هذا المشهد المعقد من أعماق اللاومي.

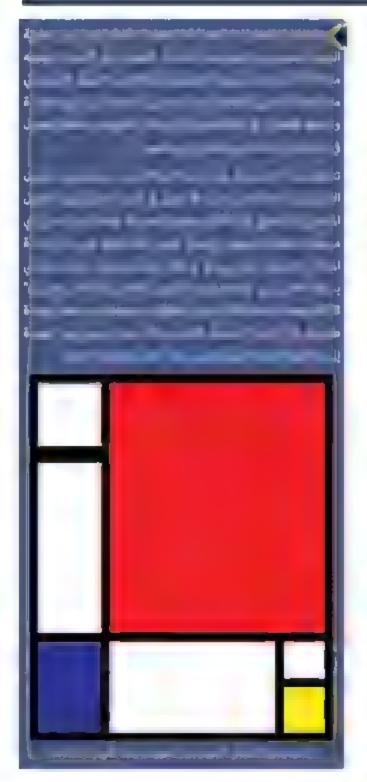


جماله وحسن إتقامه؛ بل يضمّنه أيضاً شيئاً من خياله وأفكاره عبر رسائل لتفاوت درجة تعقيدها وغموضها حسب دكاء الرسام وثقافة المتلقى.

قد يعتقد البعض أن الغن الكلاسيكي كان مقيدة بمدود الواقعية البصرية، فيا تراه عين الفيان هو ما يظهر في لوحته؛ باستثناء التحكم في الظلال والإضاءة لإبراز أو إقصاء ما يشاء من العناصر. لكن دراسة الكثير من هذه الأعبال الرائعة تؤكد أنها تفيض بالرمزية والإبداع المكري، ففي عام 1538 نقد الرسام الألماني "هانس هولباين الأصغر" طلب الملك الإنجليري "هاري الثامن" برسم لوحة شخصية (بورتريه) لوي العهد وهو في الثانية من عمره، فوضع "هولباين" نصب عينيه لوي العهد وهو في الثانية من عمره، فوضع "هولباين" نصب عينيه شدف صويل طفن صعبر إلى أمير حقيقي يتأهب لاعتلاء العرش إذ شراه مرتدياً اللباس الرسمي للبلاط، ويحمل في يده اليسرى "خشخاشة" ذهبية وكانها صولجان ملكي، بينها يرقع يده الأخرى "خشخاشة" ذهبية وكانها صولجان ملكي، بينها يرقع يده الأخرى "كثير من الثقة، كما لا تضو ملامح وجهه البريئة من حرم الملوك.



كبا أقدم العديد من الرسامين عناصر تخيلية على لوحاتهم بها تعمله من معان رمزية، وخصوصاً في الفن الكنسي، فعلى سبيل المثال؛ كان الرسان يرمز في الفن الآيقوني الكنسي إلى الخير والعطاء كانتثار حبات الثمرة عندما تنفرط من بين يدي أكلها، لذا ظهرت هذه الفاكهة في عدة مواضيح فنية، كتلك الرمانة التي نجدها في يد طفل بهثل يسوع الصغير في لوحة "Madonna of the Pomegranate" للرسام "بوتيشلي" من القرن الخامس عشر.



"معيار الفن هو قوته في أن يعضر للتأمل، وأن يكشف عن الوجدان الذي يحكن أن نتحقق من واقعيته". سوران لانغر





وفي لوحة أخرى تعود إلى الحركة الرومنسية، صوّر الفتان الفرنسي "جاك لوى دافيد" اجتيار القنصل الأول نأبليون يونابرت أجبال الألب إبان غروه لإيطاليا ولأهداف الدعاية السياسية بجد نابيون ممتطيأ صهوة جواد أيبض متحفز، مع رداء أحمر يلعت الأنظار وملاس رسمية في غاية الأناقة وسيف ذهبي يتدل على جانبه، كما نرى في الخنفية أفراداً من الجند مع مدفعيتهم بينما يخفق علم فرنسا ق الأفق.



لكن هذه الواقعة أعيد تصويرها بعد سقوط إمبراطورية نابليون سنة 1815 على يد القنان الفرئس "بول دلى لاروش" برؤية أكثر واقعية، فنجد تابليون على ظهر يقل صغير يحثى يتذقل، مع معطف باهت اللون وبيئة قاسة وألوان كثبية



انتقلت الرمزية إلى الفن الحديث وتضخم دورها، حتى اعتمدت بعض المدارس المداثية عليها جملة وتفصيلاً، فعندما تجرد بعض الرسامين في القرن التاسع عشر -مثل دانتي روريتي- على القواعد الصارمة للواقعية الكلاسيكية؛ استندوا إلى فلسفة أفلاطون التي ذي أنَّ المحسوسات ليست سوى رموز وصور للحقائق للوجودة في عالم لَلْتُكِي فَقَالُوا بِعِجِرُ الْعَقَلِ الظَّاهُرِ عَنَّ التَّعِيمِ عَمَا يَشْعَرُونَ بِهُ، ووجدوا ضائتهم في الرمزية التي جعلوها أساس أعمالهم، حتى أصبح لكل خط أو شكل أو لون في لوجاتهم رمز ما ينبغي على المتلقى اكتشاف مدلوله

أما رسامو المدرسة التجريدية فتأثروا بالمدرسة الوحشية في ألواتها الصارخة وبالتكفيبية ف الردها على المنظور الهندس، وقدموا أعمالاً تكاد تغلو من أي معنى ظاهري لتحث الناظر على التأمل والتعكر ومحاولة استخراج المعنى الكامن وزاء رموزها العامضة، وانتشرت هذه المدرسة بعد الحرب العللية الثانية لتبدأ بالتراجع في ستينيات القرن العشرين

من جهة أخرى؛ يرى بعض الثقاد أن المبالغة ف التجريد والرمزية التي تؤدي إلى العموص هي من مؤشرات عجز القنال عن التواصل البمري الصميح مع المتلقى، فالعمل الإبداعي التاجع هو الذي يجمع بين ذاتية الفيان وموضوعية الرسالة التي يحملها، وإذا لم تحمل اللوحة قدراً كافياً من الدلالات التي توضع مقصد الرسام ورؤاه وأفكاره فلن تختلف إذن عن أي عمل عشوائي لا يبت إلى الفن بصلة.







التفاصيل، مع إبراز العناصر المهمة في الموضوع، فجاءت صورة الثيران المتوحشة برأس ضخم وقرون بارزة للدلالة على قوتها، كما تضمئت رسوم أخرى رموزًا وعلامات مكونة من نقاط وأشكال هندسية وتجريدية، إلى جانب صور الحبوانات أو منفردة وعلى مساحات كبيرة، ومن الملقت أن بعضها كان يعمل هيئة تجريدية رمزية -Ideo كبيرة، ومن الملقت أن بعضها كان يعمل هيئة تجريدية رمزية بالرغم وتعدد وحودها في كهوف عديدة ومتباعدة حول العالم بالرغم

رمور تجريدية مفعشة لأصال العيد في كيف لاسكو lescase جنوب غرب فرنسا، يعود عمرها إلى حوال 17 ألف مئة

ومع انتشار الأساطع والخرافات الوثنية عبر العصور أصبحت الرموز أداة مهمة للتعبير وأداء الشعائر وممارسة التقاليد، فكان يُرمر في مصر القدعة إلى الإلهة "إيزيس" بالقطط التي قُدست ورُسمت مورها على جدران للعابد، أما قوس قزح فقشره اليهود بأنه هدية الإله إلى الناجين من طوفان النبي توح عليه السلام وجعلوا منه رمراً للأمل. وعندما عُبدت الشمس في العراق ومصر رُسمت على جدران المعابد، وأصبحت التجمسة الثمانيسة رمزاً مقدساً للدلالة عليها،

🦫 أن الرعوز والشطار إده

الرمر والأسطورة

يعدُ إبداع الرموز الاستدلالية حسب تصنيف سوزان لانفر الموضع سابقاً- قناً قافاً بداته، إذ بشأ في كنف الفن التشكيلي مند فجر تاريح الفن نفسه، فالرسوم الكهفية التي تركها أسلافنا قبل آلاف السنين تضمنت في أكثر الأحيان رموزاً تجريدية للحيوانات والأشخاص وكفوف الأيدي، حاول بها الفنان الأول التعبير عن مخاوفه أو أحلامه أو معتقداته بإعادة تشكيل ما تراه عيسه بصسورة مجسردة عن

فاقتبست منه الدولة العراقية الحديثة شعاراً لها، ويُعتقد أن معظم الرسوم النجمية بتعدد أذرعتها كانت ترمز يوماً ما إلى عبادة أحد النجوم أو الكواكب.

استُخدمت الرمور أيضاً بكثرة من قبل المشعوذين، ويُعتقد أنها جزء من لغة تخاطبهم مع الشياطين، لذا اكتسب الكثير من الرمور الفامضة في المغيال الشعبي حول العالم قوة سعرية، ولجأ البعض في المقابل إلى قوة رموز أخرى اعتقاداً بقدرتها على دفع فر السعرة وشياطيهم.

يعتلف معنى الرمز الواحد عادة بين الشعوب ومع تعاقب العصور، فالعمة السداسية كانت ترمز لأرض الأرواح في المبثولوجيا المصرية، أو للتجانس بين المتضادات في الهندوسية، كما تنوع استخدامها كثيرًا للدلالة على الاتحاد الجنسي والخصوبة والتنجيم، وتجدها حاضرة بعزارة في الزخرفة الإسلامية التي ما زالت قافة في العمارة المملوكية وغيرها، ولم تصبح حكراً على الدين اليهودي والحركتين الصهيوشة والماسوسية إلا في العصر الحديث. أما الصليب للعقوف فكانت له دلالات مقدسة لدى الهندوس منذ خمسة آلاف سنة، لكن ارتباطه الحديث بالمتصرية النارية جعله رمزاً للشر في العقل الغربي، ومن ثم الحديث بالعنصرية النارية جعله رمزاً للشر في العقل الغربي، ومن ثم في العام كله يقمل العولمة.

وجدت الرموز الأسطورية طريقها أيضاً إلى العالم الإسلامي في اعمال المنجمين والخيميانيين بالرغم من تعارضها مع العقيدة الإسلامية، مثل تلك الرموز الهيروغلوفية التي نجدها في كتاب "الأقاليم السبعة" لمؤلفه أبي القاسم العراقي من القرن الثالث عشر الميلادي.





"ما من رمرية إلا من خلال الطقس للاسوني، كل في= في الماسونية هو رمز، وكل رمز هو فكرة"

شارل كسرواني مركز البحوث والتوثيق المسوني، نقلاً عن موقع "محقل الحجر الحام" على الإنترنت.





اعتاد النساس حمل التمائم في مسعر القديمة ويعص شعوب العراق والجريرة العربية، فكانت تنسب إليها قوى سحرية لدفع الجن والحسد والقدر السيق، وم زال الكثير من الناس حتى الآن يعلقون "الخرزة الررقاء" بأشكالها للختلفة في المنازل والسيارات والحلي.

الشعارات

يعتقد المؤرخون الغربيون أن عادة اتخاذ الشعارات لتمييز الجماعات البشرية بدأت في القرن الثاني عشر للبلادي عندما أصبح لكل عائلة إقطاعية "نبيلة" شعارها الخاص وللتوارث، وكانت تحمل عادة رموراً للدروع والأسلحة والتيجان والأسود والخيول والنسور، وتُرسم على الرايات وملابس الجند ودروعهم وعلى الأختام وفي مرافق القصور، وانتشرت الشعارات أيضاً في العالم الإسلامي على يد الأيوبيين منذ رفع صلاح الدين شعار النسر حسب إحدى الروايات.

ومع ظهور الدول الحديثة في القرن الثامن عشر؛ طورت كل دولة تنفسها شعاراً وعلماً يحمل رموزاً مقتسة من تاريخها وطبيعتها وجغرافيتها وفلسفتها السياسية، فظهرت شجرة الأرز في شعار لبنان، والنخلة والسيف في شعار المملكة العربية السعودية، والكنغر في شعار أسترائيا، والنسور والصفور في شعارات كل من سورية واليمن والعراق ومصر والكويت والسودان وليبيا والإمارات العربية المتحدة وأمانيا الاتحادية وغيرها.

كما اتخذت الأحراب السياسية والمنظمات الدولية والعرق الرياضية والجامعات والشركات شعاراتها الخاصة، وبات من للمعتاد اتخاذ كل مؤسسة أو كيان شعاراً يوضح هويتها؛ لما تتمتع به الرموز من قوة بصرية في لفت الأنظار وتلخيص للضمون والتعلق بالذاكرة وتجاور التفاوت اللموي والثقافي...

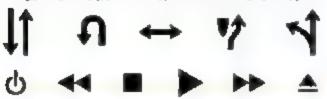


الرموز في حياتنا اليومية

ينتشر استخدام العلامات والرموز في حياتنا العصرية إلى درجة الاعتياد، فتحن نصادفها كل يوم في الإشارات المرورية والملصقات التحذيرية والإعلانات التجارية وفي الأيقونات التي تسهل علينا استخدم تقيات الحديثة

يُستخدم الرمز عادة لسهولة دلالته وسرعة فهمه وقدرته على تجاور مشكلة تعدد اللغات والثقافات، لقا تعمل العديد من المنظهات الدولية على توحيد رموزها وتسجيلها دولياً في مجالات محددة، فلكل فرع من قروع العلم يتداول العلماء والباحثون رمورهم الخاصة للتعارف عليها دولياً، مثل استخدام الأرقام العربية والحروف اليونانية رموزًا عللية في العلوم التطبيقية كالرياصيات والمبرياء

تنبع قوة الرمز من قدرته على الاخترال والاستغناء عن اللغة، وتريد فرص نجاحه وانتشاره كلما كان تصميمه أكثر يساطة وقربًا إلى الواقع، فرمز السهم المكون من خط مستطيل ومثلث يُعد رمزاً عالمياً يسهل على الجميع فهمه لتحديد اتجاه المركة، لكن رموز أجهزة تشغيل الأقراص مثلاً قد تتطلب إرشاداً عند رؤيتها للمرة الأولى.

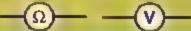


wp.com

تشير العلامات التي نتعامل معها في حياتنا اليومية إلى الواقع تفسه بطرق مجددة أو خلية، ويتطلب فهمها بعض الخبرة والاعتياد، أما الرمور فتتحرر من قيود الواقع الفعلي وتعود بمخيلتنا إلى الأفكار المحردة.



تداول الكهربائيون رموراً موحدة في معظم دول العالم لفهم تركيب وآلية الدارات الكهربائية، فالرمز الأيمن يدل مثلاً على قياس فرق الجهد، أما الأسر فيدل على قباس المقاومة الكهربائية.



→ قواعد القوة في اللوحة الفنية.

إلى جانب قدرته على الترميز: بتحكم الفنان في قوة لوحته من خلال إنقائه للخصائص والقواعد التي سبق شرحها في فصل "من العي إلى الدماغ"، وسنوجر هنا تطبيقات بعض هذه القواعد في فن الرسم.

 بتيح علم الألوال للرسام فرصة للتأثير النفسى؛ بتحكمه في توزيح الألوان ومساحاتها وبالاستفادة أيصاً من ظاهرة للنظور اللوني آلتي تقضع لعوامل فيريولوجية وضوئية، فعندما ينظر الإنسان إلى منظر ما يعينيه الاثنتي يطابق دماغه بن صورتين مختلفتين في صورة واحدة مما يعطيه القدرة على تقدير العمق، ولما كان طول موجة الألوان الحارة (الأصفر والأحمر) أطول من مثبلتها الباردة (الأررق والأخضى) قان العين تلاحظ الألوان الحارة قبل الباردة، لذا تبدو الأولى متقدمة على الثانية وأكثر بروزاً وقرباً من العين، وقد يلجأ الرسام إلى التحكم في تلوين عناصر لوحته ليجعل بعضها أكثر ظهوراً بألوانها الحارة وإبقاء غيرها في الخلفية بألوانها الباردة.

عِكُن للرسام أيضاً أن يزيد من قوة العناصر المهمة في لوحثه بزيادة تشبعها اللوق، ثم التقليل من أهمية العناصر الأخرى بجعل ألوامها باهتة وشاحية، وينسب فضل اكتشاف هذه الظاهرة إلى الإغريق من خلال ملاحظتهم لما يلقت نظر العين البشرية في الطبيعة، فكلما ابتعدت الأشياء عن العين بهتت ألوانها بفعل الضباب والغبار حتى تصبح أقرب إلى اللون الرمادي.

ومن المبادئ للهمة في التوريع اللوتي ألا يقصل الرسام بين عناصر اللوحة والخلفية، فيلجأ الرسام للحترف إلى الربط بين مقدمة الصورة. وخلفيتها بمشابهة بعض الألوان بيبهما مع اختلاف تدرجاتها وتشنعها

 برع الرسامون منذ عصر الكلاسيكية الأوربية في توظيف القوة التعبيرية للضوء والظلال، فالإضاءة الموجهة تقود العبي إلى العناصر المَضاءة وتهمل التفاصين المعتمة، وإدخال شعاع من الضوء غير نافذة ما يضفى لمسة ساحرة على التكوين ويسمح للرسام يترك الجو العام معتمأ وبعيداً عن بؤرة اهتمامه، كما تترك الإضاءة بتنوع درجتها وزاويتها وشدة تبايتها أثراً نفسياً على المتلقى من حيث ارتباط الضوه والظلام في نفس الإنسان عشاعر ومفاهيم كثيرة كالبهجة والدفء والحكمة والقداسة والغموش والخوف

وقد أبدع الفنان الهولندي "رميرانت" طريقة إسقاط الضوء على الوجود من مصدر علوي وجانبي مائل (45 درجة)، فالتدرج في الظلال يعطى شعوراً بالعمق، وتعد هذه الراوية هي الأكثر استخداماً في إضاءة اللوحات الشخصية (اليورتريه)، كما يسمح التحكم بدرجة

ف هذه اللوحة التجريدية للرسام الروسي "كاندنسكي" تجد التصاد الصارخ بين الألوان الحارة والباردة، وتجاور الألوان الرئيسة مع مكملاتها لإحداث المريد من التنافر ولقت الأنظار.





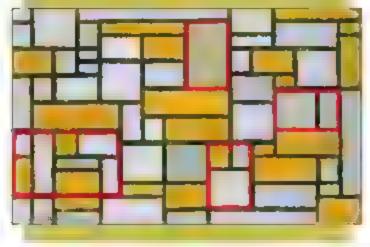
النصوع والتباين بين المناطق المضاءة والمعتمة يتسقيق شعور أكبر بالعمق الفراغي.

ق. يتحدد اختيار الرسام للخامة التي يرسم عليها وفقاً للملمس الذي يريد له أن يظهر في عمله النهائي، وتتبع المدارس الفية الحديثة للفنان مجالاً واسعاً لانتقاء للواد الطبيعية والصناعية التي تساعده على تشكيل عمله باستخدام تقبية اللصق "الكولاج" وتحقيق غايات نفسية وتعبيرية معينة، كما يتعدد اختيار أسلوب الرسم وضربات الفرشاة واتجاه حركتها بناء على العالة النفسية التي يرغب في التعبير عبها، فالاكتفاء بصربات الفرشاة الكبيرة والسريعة يعقي المتنقي من الاهتمام بالتقاصيل ويوجه تركيزه إلى عناصر القوة التي يريدها الرسام، وهو ما نراه أيضاً في لوحة "رميرانت" الثانية (أعلاه) حيث تهمل ضرباته السريعة تعاصل المكان واملابس، ونتوجه العي إلى وجه "رميرات" مباش ق.

٩. تعد قاعدة النسبة الذهبية من أهم مبادئ التكوين الجمالي للوحة [انظر فصل "من العين إلى الدماغ"]، فبعد اكتشافها على يد الإغريق ثم تطورها في القرن الثالث عشر يفضل فيبونائثي: تمكن كيار الضائي من معرفة أكثر التقاط قوة وجاذبية في لوحاتهم، حيث تميل عين الإنسان الاشعوريا إلى استحسان ما تراه في هذه المواقع على سطح اللوحة وتشعر بأنه يمثل موقع الثقل فيها.



بالـرغم من التجريديــة المعرطة في اوحات العنان الفرنسي موندريان، فإن تقسيمه للأشكال المضلعة في لوحاته ليس عشوائياً، إذ يمكن أن نرى تطبيقه لقاعدة للتوسط الذهبي في المستطيلات المحددة باللون الأحمر،





"أعطني نعش الأصباغ والفرائي وقماش الرسم، وسأعطيك ذهباً وفضة وياقوناً ولؤلؤاً.. سأعطيك أعظم كنز وقعت عليه عينك". جون هاغان

🗸 - الصورة المرسومة

كان القبان الإيطائي دافنشي من السباقين إلى تطبيق هذه القاعدة في لوحاته، لم اشتهر كل من سلفادور دائي ومويدريان في الاستفادة من قوة الصورة التي اكتسبتها لوحاتهم بفعل هذه القاعدة، وهي تقوم على تقسيم كل من طول وعرص اللوحة إلى ثلاثة أقسام، بحست يحقق القسمان في الطرفين النسبة الذهبية فياساً إلى الطول والعرض، ثم تُرسم أربعة خطوط وفقاً نهذا التقسيم -الذي يسمى بالقطاع الذهبي الرسام أن يضع عند أي من هذه النقاط الأربعة العناصر ويمكن للرسام أن يضع عند أي من هذه النقاط الأربعة العناصر للهمة، لبلعت عين المتلقى إليها الاشعوريا،



يمكن للرسام أيضاً أن يكتشف "الحلرون الدعبي" برسم ربع دائرة في القسم الأكبر الذي يتكون من تقسيم طول اللوحة وفقاً للسبة الذهبية، ثم تشكيل امتداد لها في الأقسام الثالية بما يحقق متتالية

"فيبودائشي" [انظر فصل "من العين إلى الدسخ"]، ويسمح رسم هدا الحلزون أيضاً بتوريع مثالي لعناصر اللوحة





أما المثنث الذهبي فيُرسم بتقاطع الخطوط المبيئة في الصورة وفقاً للنسبة الذهبية نفسها، وينبح هذا المثلث كذلك توريعاً طوباً وجذاباً لعناصر اللوحة



مند بهاية الثلاثينيات؛ بدأ الغنان الهولندي "إيشر" Escher برسم لوحات تعتمد على خداع البصر دون اللجوء إلى التضاد والتنافر المستخدم في فن الأوب آرت، ثم بدأ بالاعتماد على الرياضيات لإتقان رسم أشكال هندسية يستحيل وجودها في الواقع، ففي لوحة "الشلال" يتلاعب "إيشر" في وضعية الأعمدة التي تحمل قنوات الماء حتى يختبط على المشاهد التميير بين كوبه صاعده أو هبطة.





بالإضافة إلى ما سبق؛ يطبق بعض الضائين الكبار قاعدة أكثر بساطة التعديد نقاط القسوة فسي الوحاتهم، فسيقسمون مساحة اللوحة اللوحة

إلى أثلاث متساوية في الطول والعرض، ومع أن هذا التقسيم لا يقوم على مبدأ النسبة الذهبية؛ فإن قاعدة الأثلاث تحقق أبضاً شرط الاسجام والتوازن.

5. يوظف الرسام قواعد المنظور الهندس لإضفاء العمق على لوحته، وللفت الأنظار إلى العماصر المهمة مستفيداً من ظاهرة القياد العيى إلى مركز الخطوط الشعاعية، ففي لوحة "العشاء الأخج" للفنان المعروف "ليوناردو دافتشي" تشير الخطوط الشعاعية في السقف والجدران إلى تقطة التلاشي التي تجدها في مركز اللوحة حيث يجلس الشخص الذي يمثل للمسيح عليه السلام.



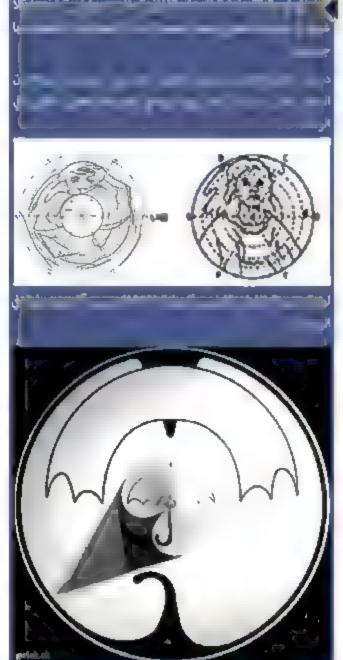
6. من خلال الدراسة والتدريب المستمر يتقى الرسام المحترف توظيف الأثر النفس للمقاط والضطوط والأشكال في قوة لوحته التعبيرية، فالنقطة هي أبسط عناصر التصميم لخلوها من الأبعاد والعمق، لكن موضعها في النوحة قد يجعلها إما صاعدة أو هابطة أو متحركة أفقياً، كما يؤثر موضعها على أرضية اللوحة التي تبدو معلقة عدما تقيدها نقطة علوية، أو متأرجعة عندما يبزل موضعها عن المركز بقليل، وهكن للنقاط المتجمعة أن تضفي طاقة كامنة وشعوراً بالحركة.

أما الخطوط فتقسم قراغ النوحة إلى مساحات وأجزاء يحرص الرسام على إبقائها متوارثة دون تقسيمها بالتساوي الذي يوحي بالرئاية، ومع التحكم بصفات الخطوط من الاحناء واستقامة وسماكة وتوار وتقاطع وميلان؛ ينقل الرسام للمتلقي الكثير من المعاني والأحاسيس وبالعودة إلى خصائص الأشكال الهندسية يمكن للرسام أيضاً استثمار قوة الشكل في التعبير البصري، وهو ما أثقنه رسامو المدارس التكعيبية والنجريدية والرمرية، حتى أصبح من الضروري استيعاب هذه الخصــــــاتص للتمكن من قـــراءة بعض أعمالهم.



7. نجع الرسام "بيتر باول روين" في خداع أيصار للتفرجين منذ عام 1612 عندما رسم سلماً يلطعه جسد أحد الرجال في لوحة النرول عن الصليب بحيث لا تدرك العين أن تتمة السلم في الأعلى تنحرف كثيراً عن نصفه السقلي، وهو ما يمكن التأكد منه باستخدام للسطرة، ومع أن العلم لا يقدم تفسيراً واضحاً لخدعة روين القديمة؛ إلا أنه يعطينا فيماً أعمق للكثير من الظواهر المباثلة، وهي التي استغنها رسامو "الأوب آرت" مند الخمسينيات لإبداع لوحاتهم الغريبة، بينما تتبح التكنولوجيا الحديثة لهواة فن الخداع البصري سهولة أكبر في إبداع أشكال أكثر تعقيداً.





يقوم فن الأوب آرت على توظيف الأشكال الهندسية التجريدية بعيداً عن الرمزيات والعناصر العضوية، ويعمد إلى تكرارها بأنساق هندسية دقيقة، مع مراعاة اثران الفراغات، والاستفادة من خصائص التصاد والتنافر بين الألوان (حسب مبادئ علم الألوان) وخصائص الإدراك البصري من تضاد الموضوع مع الخلفية والتشايه والتقارب والإخلاق، وقد تلعب العوامل النفسية للمتلقي دوراً في تفاعل مشاعره مع اللوحة.





🧹 الصورة المجسمة

يتصمن تصنيفنا للصورة لفجسمة أشكالاً عديدة ومتنوعة، من أهمها النحت والعبارة والتصميم الداخلي والديكور، إلى جانب للصنوعات التي أبدعها الإنسان على طول تاريخ العضارة كصناعة الأواني والتُعلي وقطع الأثاث، وصولاً إلى المنتجات الحديثة التي يبدعها مصممون متخصصون كالسيارات والمجوهرات والأجهرة الكهربائية.

→ الصورة المنحوثة ،

يؤرخ النقاد لظهور العنون كلها بنحت التماثيل الأولى التي عرفتها المصارة الإنسانية، مستثنى بذلك الأعمال البدائية التي لا تُصنف ضمن دائرة الفن، وإلا فإن الرسم والتلوين يتقدم على النحت إذا احتسبنا عمر أقدم الرسوم المكتشفة في الكهوف والبالغ 32 ألف سنة، بينما لا يزيد عمر أقدم المصوتات للكتشفة عن 20 ألف سنة

كانت التهائيل الأولى -التي وصلت إلينا- غيثل في معظمها أجساداً أنثوية، شُخمت فيها أعضاه الخصوبة والحمل والإرضاع، وطُمست ملامح الوجه، أما الدكور فلم يجدوا طريقهم إلى التجسيد إلا نادراً، وقد أطلق المؤرخون الأوربيون على التماثيل الأنثوية -المكتشفة في أوربا والأردن وفلسطين وسوريا- أسم "فينوس" اعتقاداً بأنها كانت عمل الإلهة الأنثوية الأولى في تلريخ البشر، وذلك سع انتقال الإنسان من الرعي إلى الزراعة في العصر العجري الحديث حسب تفسيرهم، لكن البعض بفترض أنها كانت تُستضم لأغراض سحرية بهدف إيداء لمرأة ما، كما يقترح آخرون أنها ليست سوى تجسيد لدوافع المتعة.

يعدُ فن التشكيل المجسم أكثر التصافأ وتأثيراً في نفس الإنسان، منذ بدء تكون ملامح قبالله الأول بين أصابعه وحتى يقف أمامه شامخاً ليخاطب حسه وبمره، حيث تتكامل فيه أقمى حالات المحاكاة

لبواقع بأبعاده الثلاث، ويبقى أثره في وجدانه لطول عمر خاماته الصلبة التي يصعب اندثارها بأثر المعو والبهتان. وكلما خبت جذوة العقل والوحي في تاريخ الإسان؛ كانت كفة الشيطان ترجع في دفعه مرة بعد أخرى إلى الصخور والمعادن والأخشاب ليُعمل فيها فنه وجهده، ويصور منها معبوداته المحسوسة،

فتبقى بين يديه وعلى مرأى عينه منتصبة على الأرض لا مفارقة لعالمه،

ثم يقيم حولها فلسقته ويطلق من خلالها تأويلاته للحياة وأسرارها.

تفترض الدراسات العلمانية تطور مفهوم المعبود الوثني من القوى الطبيعية إلى الطوطم (من العيوان والنبات) إلى الأسلاف، بينما يذكر مقسرو القرآن الكريم أن الوثنية الأولى بدأت بتعريض شيطاني على هيئة تقديس الأسلاف قبل بعثة نوح عليه السلام، ثم ابتدعت أقوام أخرى وثنياتها في القمر والشمس والطوظم. وتبدو قوة الصورة المجسمة حاضرة في معظم هذه المراحل والمعتقدات، سسسواء في

استرجاع ذكرى الأموات بإعادة تجسيدهم، أو في السيطرة على العقول بتجسيد المعبودات في هيئة محسوسة.

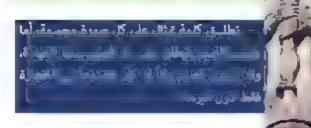
> غُرُ على أقدم لمُنحونات المُعروفة حتى الآن في منطقة ويلدورف النمساوية، وهو عَثال تجريدي على هيئة أنثى بدون ملامح ولا يتعدى طوله 11

> > سم، ويُرجح أن يكون ذا معنى خراقي أو م غرض سحري، ويعود عمره إلى نحو 20 م ألف سنة.

وقد غُثر لاحقاً على منحونات أخرى عمثل حيوانات الميد دون أن تظهر ملامح وجوهها، وهي تتشابه كثيراً مع تماثيل الفودو السحرية التي ما زالت مستخدمة حتى

اليوم، إذْ كَانَ الساحر يستخدمها على الأرجع لإضعاف قوة العيوان،

ثم ينطق الصيادون للنيل منه برماحهم، ولعل ضعف الامتمام بالجانب الفني في هذه الأعمال كان سبباً في استثنائها من التأريخ في فن النحث لدى بعض المؤرخين.



العراق

مع تشكل العضارات المدينية الكبرى بأرض العراق في الألف الرابعة قبل للبلاد؛ بدأت الوثنية باتخاذ طابعها المؤسسي المتواطئ مع السبطة، فاردهرت في العاصمة السومرية "أور" -بالقرب من النصرة حالياً- صناعة التماثيل لعبادة إله القمر "نانا" معايد هائلة وأوكل إلى الكهنة مهمة رعايتها ويهرجتها، فتفس وأوكل إلى الكهنة مهمة رعايتها ويهرجتها، فتفس السومريون في فن النحت الواقعي ذي الملامع الصورية، وأبدعوا أيضاً في فن المحت البارز على اللوحات الحجرية التي تصور أساطع هم الدينية اللوحات الحجرية التي تصور أساطع هم الدينية

وقد نقل لنا القرآن الكريم محاولة النبي إبراهيم عليه المسلام -الذي

🧹 الصورة المجسمة

يُعتقد أنه عاش في أور- إقباع قومه يعدم جدوى هذه العبادة، لكن مصلحة الطغاة في الإبقاء على النظام الطبقي الوثني وقفت حائلاً دور، الاستجابة لدعوته، فقام يتحظيمها.



الثور المجتم من مالعسات الأشوريين

اقتبست حضارات بلاد الرافدين من السومرين الكثير من مظاهر المدنية، فنهضت قوى أحرى على يد البابلين والعسورين والأكادين، واتابذ كل ملك لشعبه معبوداً بتشكل في صورة مجسمة ويُقدس في المعابد برعاية الكهبة لتكريس النظام العبودي، وكان الآشوريون هم آخر حفلة الحضارة في ذلك المنطقة التي زالت دولها سنة 612 ق.م.

مصبر

لم توظف قوة الصورة المجسمة في أي من الحضارات القديمة بطريقة تضاهي حضارة مصر القديمة، فإلى جانب دورها في تجسيد المعبودات المقدسة في المعابد: كان بعض الناس من العامة يدفنون مع أمواتهم قائيل على هيئاتهم في لتعرف الروح إليهم من خلالها بعد عودتها إلى القبر، لذا أولى المصريون فن النحث اهتماماً بالغاً، وطوروا تقنيات نقطيع الصغور الرملية والجبرية من مقالعها ثم مقلها وتحتها وصقلها وتلويبها، كما صوروا الكثير من تقاصيل حياتهم اليومية من الزرع والعصاد وإعداد الطعام وركوب القوارب في البيل وبداء الأهرام والعصاد.

ومع انتشار ظاهرة النحث بين جميع طبقات الشعب؛ أصدر الملك "خوفو" قراراً عنع نحت التماثيل للأفراد وحصرها في الملوك والآلهة، وكأنه أراد بذلك احتكار قوة الصورة لنفسه، فكان جنوده يفتشون عن أي غثال في بيوت الناس لتعطيعه.

ويبدو أن ملوك مصر كانوا على دراية بدور الحجم في مضاعفة قوة

الصورة وهيبتها في النفوس، فصنعوا تماثيل عملاقة ما رالت تقف شامخة حتى اليوم، ومن أهمها تمثال رمسيس الثاني في معبد "أبو سميل" الذي يبلغ ارتضاعه عشرين متراً، وقمثال "أبو الهول" الذي عائله في الارتفاع مع طول يزيد على ثلاثة وسبعين عتراً

وما زالت نظريات المؤرخين غير مؤكدة بشأن نسبة وجه "أبو الهول" إلى أحد ملوك مصر، وكذلك بشأن الهدف من نحته في ذلك الموقع بين أهرام الجيرة وعلى تلك الهيئة، لكن الراجح أنه اكتسب مكانة في نقوس للصريين فأقيمت له الشعائر، ووَضع بين يديه ملوك لاحقون لوحات تصف أحلامهم.



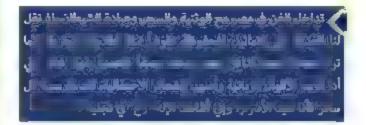
أيو الهون وهرم خفرغ في الجيرة

ونظراً لتشبع أهل مصر بثقافة الوثنية في ذلك العصر؛ لم يقتنع الكثيرون بالآيات التي جاء بها النبي موسى عليه السلام بالرغم من إمان السعرة أنفسهم بصدقه، وما أن تجي موسى وبنو إسرائيل من بطش فرعوث بعد معجرة انفلاق البحر، حتى عاد الكثير من الإسرائيسي أنفسهم إلى الوثنية خلال أيام من هياب نبيهم الذي ذهب إلى لقاء الله، فعاد إليهم معضياً ليجدهم يعبدون عجلاً من ذهب، ومع أنه أحرق هذا التمثال ورمي رماده في البحر ليربهم عجزه بأعينهم؛ فقد تشربت قلوبهم عبادة الصور إلى درجة حرمانهم من دخول فلسطن أربعن سنة.



🧹 الصورة المجسمة

تدرجت مراتب الحكام السومريين من مرتبة الكهنة إلى أبناء الألهة، بل كان يعضهم يُرفع إلى مصاف الآلهة نفسها بعد مونهم، وكانت المعابد الضخمة والتماثيل للبهرة من أهم عوامل توطيد هذا الحكم العبودي، حيث كان المجتمع السومري يتكون من ثلاث طبقات، تأتي الطبقة الحاكمة على رأسها، ثم تليها طبقة الأحرار من العبش والنبلاء والكهنة، وتتشكل الرعبة من الفقراء الأحرار والعبيد.



أقريقيا

بالرغم من التقدم المبكر لفن النحث المصري: لم تعفظ لنا القبائل الأفريقية الأخرى الكثير من منحوتاتها البروترية والطينية التي تعود إلى القرن السادس قبل الميلاد، فكان معظمها يُنحث من الخشب ولا يعمر طويلاً، غير أنها قيزت بالتجريد والتلوين واستخدام الكثير من المكونات التربينية كالعلود والقرون والخرز والعظام، كها اكتسبت الأقنعة الخشبية برموزها المخيفة والمعقدة قوة نفسية كبيرة في نفوس العوام لارتباطها بالشعائر الاحتفائية والسعرية وما يرافقها من تقديم القرابين والرقص على إيقاع الطبول.

جنوب وشرق آسيا

ازدهرت الحضارة البوذية في وادي السند بدءًا من القرن السادس قبل الميلاد، وترك لنا التحالون شرحاً مفصلاً لحياة وتعاليم بوذا على البوابات الحجرية والأبراج المقببة، واستمرت هذه العبادة إلى أن بدأت الوثنية الهندوسية بالاكتساح في القرن السادس الميلادي، فنتشرث تماثيل "شيفا" الخشبية بأذرعه المتعددة وهو يدوس قرم الشر بقدمه أو بتوسط حلقة من النار.

انتقلت البوذية من شمال الهند إلى الصبى وكوريا حاملة فنوبها، لكن جذور النحث الصيني سبقت البوذية بألفي عام قبل لليلاد، منذ مضورها للبكر في الأواني الصائرية الملونة، ثم شدر هذا الفن إلى اليابان في الفترة الواقعة ما بين القرنين الخامس والتأمن الميلاديين، وبلغ ذروته قيما بين القرنين التاسع والثاني عشر، حيث اكتسب النحالون قوة اقتصادية ومكانة اجتماعية مرموقة، وظلت أعمالهم محصورة في نطاق تماثين المعايد الخشبية والبروبرية مع إدخال بعض التحسينات في الألوان والتطعيم بالكريستال.

تقدم عقيدة الفودو Voodoo الأفريقية غودجاً محيراً لتداخل الدين بالخرافة والسحر، خصوصاً مع غياب التدوين والتأريخ مما يريد من صعوبة تتبع أصولها، فهي تحفظ الكثير من الملامع الدينية الموروثة عن التوراة ووحدانية الإله، غير أنها تشتهر اليوم بتجذر السحر في عمق عقيدتها كالدي نراه مجسدًا في الماثيل الشمع التي يفرز فيها السحرة بعض الدبابيس لإيدا، من المثلهم، وفي ظل استخفاف العقل العلماني الغربي بالقوى السحرية فإن وسائل الإعلام المحب أنعط هذه التماثيل دوراً أكبر من كونها مجرد أدوات لأفلام الرعب في هوليود، وذلك بالرغم من انتشار هذا التوع من السحر في الولابات الجوبية والوسطى من أمريكا عن طريق السكان الأصليي والسود والكاريسي.





🗸 الصورة المجسمة

أوريا

في منتصف القرن السابع قبل الليلاد؛ بدأ الإغريق بالتوسع نحو غرب أسيا وتبادل العلاقات التجارية مع مصر، ونتيجة لهذا الاحتكاك تسربت إليهم بعض الأساطير محملة بفي البحت، وأصبح في البودان مثيل ثلاله المعري أوزيريس متخذاً اسم ديونسيوس، ثم بدأ النحاتون المحليون بتقليد معلميهم المعرين في الدحت على الأعمدة، وسرعان ما طوروا مدرستهم الخاصة في أيونيا وأثينا وقردوا على التمثيل التقليدي وللتناظر للجسد، كما بنوا علاقة جديدة مع الجسد البشري الذي أصبح في فلسفتهم المثل الأعلى للجمال، فانطاقوا لتصوير الآلهة على هيئة شباب عراة في غاية الوسامة والفتوة، أو في صور شابات على هيئة شباب عراة في غاية الوسامة والفتوة، أو في صور شابات على هيئة شباب عراة في غاية الوسامة والفتوة، أو في صور شابات

قيزت أعمال الإغريق بواقعيتها الشديدة واهتمامها بأدق التفاصيل، فما زالت قائيل فلاسفة وشعراء وقادة اليونان تبوح لنا بما كانت عليه ملامحهم وتصغيف شعرهم ولحلهم وحتى تجاعيد ثبابهم بدقة ملفتة، وربما بالغوا أيضاً في إظهار جمالهم على نحو غير واقعي سعياً وراء الكمال.

ومع تفكك الدويلات اليونائية إثر صراعاتها الداخلية؛ بقل الإغريق مدرستهم في النحت الواقعي إلى رومة والإسكندرية، ثم بدأ الرومان بالتراجع التدريجي عن المثالية اليونائية والميل إلى الرهرية والتبسيط، وعندما اعتبقت روما الديانة المسيحية ثبنت الكتيسة هذا العن، ووظفته دينياً في تصوير قصص الإنجيل وعلى رأسها ولادة و"صلب" للسيح عليه السلام، وخلال القرول الوسطى انتشرت التباثيل التي تصور المسيح ومريم العدراء والملائكة وكبار رجال الدين في كافة أداماء أوربا وأسها الصغرى، لكنها مالت إلى للمزيد من التبسيط والاهتمام بالرسم أكثر من النحت.

الحضارة الإسلامية

استلم المسلمون شعلة الحضارة في منتصف القرن السابع وانتقلوا بها أشواطاً بعيدة، فبالرغم من تحريم الإسلام القاطع لنحت التماثيل سواء للعبادة أو للزينة؛ لم يقف العظر حائلاً دون نبوغ فنون النقش والنحت بعيداً عن مواطن التحريم، فأبدع الفنانون في زخرفة المبائي والمنابر والمحاريب والمتربيات والأبواب والصناديق والخرفيات وكافة أشكال الأثاث، وكانت لكل بلد إسلامي مدرسته القبية الخاصة بحذورها القديمة وروحها الإسلاميه المتحددة.

ومع دخول للسلمين ميدان للتافسة مع العضارات السابقة والمعامرة طوال القرون الوسطى: اهتم العلقاء والولاة بتريي الجوامع وللعالم العضارية بكافة أشكال القبون، فكان لقوة الصورة المجسمة دورها في تزين الجوامع الكبرى بالفوانيسس والشسساعد





وسم تغيلي للمثال رودس الذي كَانَ من مجالب العلل السبح

ويبدو أن سحر الصورة العملاقة لم يأت دائماً بالنتيجة ذاتها، فوفقاً لأسطورة حرب طروادة؛ نظاهر الإغريق بالانسحاب عن أسوارها بعد حصار دام عشر سنوات، وتركوا وراءهم حصاناً خشبياً عملاقاً اختباً بداخله خيرة المقاتلين، فحسمه الطرواديون هدية سلام وأدخلوه إلى للمدينة في احتفال مهيب، وعندما نال الشكر من السكان خرج المقاتلون وقتموا أبواب المدينة ليدخل الجيش ويقتك بطروادة، فكان وراء قوة الصورة المجسدة في الحصان خدعة تُضرب بها الأمد.



والتناثير (الثريات) وكافة التحف
النحاسية والغشبية المزخرفة
والمعاج والصدف، ويعد العصر
المملوكي من أكثر العصور
الإسلامية غزارة ولنوعاً في إيداع
المناحف في أوريا وأمريكا على
المتاحف في أوريا وأمريكا على

ومن الجدير بالدكر أن الوعد الإلهي بحفظ الوحي للنزل على البي محمد صلى الله عبيه وسلم من الضياح والتحريف، دون غيره من رسالات الأسياء السابقين، لم يتضمن وعدا

(ناء معنوي رجاجي محفوظ پندمل ميزوپوٽيٽان في يوپورڳ

بعدم انشقاق الكثير من الفرق عنه. فالعفظ قائم ببقاء الأصل، والابتداع ممكن ومتجسد بظهور عشرات العرق التي خرج كلير منها عن دائرة الإسلام.

ويبدو أثر الوثنيات السابقة على الإسلام واضحا في بعض الفرق الموفية والباطنية، حيث استعادت فوة المورة حضورها في هيبة الأضرحة المتسوية لبعض الأولياء، وفي القباب المقامة على كثير منها، كما تتجسد قوة الصورة في أيقونات الثمائم التي تتخذ أشكالا عدة، وفي الحجارة الطينية التي تسجد عليها جباء الشيعة، وفي المائيل التراق المشرة التي تُباع في بعض مناطق الهند وإدران وشرق آسيا



العصر الحديث

مع بدء انتقال شعلة العضارة إلى يد الأوربين؛ أعاد نعاتو عصر المهشة تراث الإغريق الواقعي في فلورنسا الإيطالية، وذلك عبر استعارة مفهوم الكمال الإغريقي لأجساد الآلهة وتطبيقه في أجساد الأنبياء والمسيح، فتحت مايكل أنجلو قتالاً عارباً للنبي داوود عليه السلام في القرن الخامس عشر، ثم تحت رافاييل قتالاً مشابهاً، واستعاد فن التحت حيويته سجنداً تحت رعابة الكنيسة التي أحكمت قيضتها بمحاكم التغنيش لمقاومة التمرد البروتستاني أحكمت قيضتها بمحاكم التغنيش لمقاومة الدينية لإبهار الناس مع تعول الكنائس والأديرة إلى ما يشبه للتاحف والقصور لشدة البذخ.

تمول معظم اهتمام النحاتين في نهاية عصر النهضة وبدء مرحلة الباروك والروكوكو إلى زخرفة المباي الغارهة، حتى تحول بعضها إلى تحف فنية عملاقة ما زالت تثير دهشة السواح في المدن الأوربية الكبرى، واستمر التراجع في دور النحث قياساً إلى الرسم حتى أواهر القرن التاسع عشر؛ عندما أطنق الفنان رودان ثورة النحث الحديث الذي تراجع فيه دور الجسد البشري من مركز الصدارة، فأعاد تشكيل الواقع بتكوينات تجريدية وانطباعية وتكفيبية، مما أغرى كبار الرسامين في القرن العشرين بإطلاق العنان لإبداعهم في التشكيل المجسم مثل بيكاسو وماتيس ودالي.

أما فنائو ما بعد الحداثة فوجد بعضهم في النحث فرصتهم للعبث،

فكان مارسيل دوشاهب يختار من منتجات المصانع ما يشاه ليوقع عليها بصفتها عملاً فنياً، حتى لو كانت مجرد عجلة تنتصب على كرسي، كما اختار ميونة ووقع عليها باسم مستعار وأرسلها إلى أحد معارض ليويورك على أنها "نافورة"، ومع أن لجنة للعرض رفضتها فقد أصبحت أيقونة لما سمي بالفن للغهومي، وكتب أحد النقاد يجرز هذا العمل بأنه من

4 ELMAPP

غير المهم أن يبدع الفنان عمله الفني بيده بل يكفي أن يختاره ويقدمه تحث عنوان جديد محرضاً على إعادة التفكير

من جهة أخرى، انطلق في النحت منذ خمسيبيات القرن العشرين ليلاحق عيون الباس في كل مكان، قبينما تبقى اللوحات الفية حبيسة الجدران؛ تتسايق المدن العصرية اليوم إلى تزيير

شوارعها وساحاتها ومرافقها العامة بكافة أشكال النحث، لِما تحمله من فيم وطبية والريخية وجهالية، ولما تتمتع به لغة التجسيم من فوة تعبيرية وحساسية مفرطة، حتى ارتبطت هوية بعص المدن بها ترهو به من مجسمات جمائية، ومن الأمثلة العصرية المهمة على ذلك تمثال "فيكاغو بيكامو" الدي أهداه بيكامو إلى سكان مدينة فيكاغو رافضاً تقاضي أجره البالغ مئة ألف دولان وتاركاً لزواره في إحدى ساحات المدينة مهمة التفكر في رهريته.



Chacago Pictored purple

أتاحث التقبية المديثة خيارات واسعة لتطوير فن النحث، حتى تلاشت العدود بن النحت والرسم فأبدع البعض أعمالاً من القماش والخشب وللعادن ثم قاموا بالرسم عليها أو تلوينها، كما سمحت آلات الحفر والثقب وتشكيل المعادى باختصار الوقت والجهد. ولم تعد الخامات التقليدية تحد من إيداع الفنان، فالنحات للعاصر يستفيد من كل ثبيء لإنجاز مجسماته، كاستخدام البلاستك واللدائن والنولجرات والزجاج، وحتى المخلفات وقطع الخردة.

ونتيجة نهذا التنوع المتحرر من كل القيود؛ نشأت أشكال عصرية عديدة للنحث وباثث لها معارضها وأساتذتها، مثل النحث على الجليد الذي يجد رواجاً في كندا والدول الإسكندنافية، والنحث البيشي الدي يتشكل بالأشجار والنباتات والصخور، والنحت الرملي الشائع على الشواطئ، ونحت قطع "الليقو" Lego المخصصة للعب الأطفال، كما يصنف البعض صناعة الدمي كأحد فروع فن النحت، إذ تقام للدمي البادلية العربقة معارض عللية تبهر الزوار بدفتها المتناهبة، كما تجذب الدمي الروبوتية ذات التقنية المتقدمة اهتمام شباب هدا الجيل بوصفها تماثيل العصر الحديث.

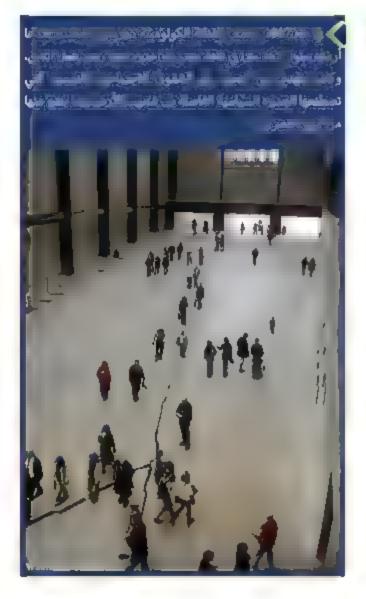
🗸 ـــ الصورة للعبارية

العمارة في العصور القديمة

لا يُكن فصل النحت عن العمارة من حيث خروجهما من رحم الفي وغوهما جبياً إلى جنب في كنف الحضارة، فمند اكتشاف الإنسان قوة

عكتنا فهم الانقلاب الجدري في معهوم الفن الحديث من زاوية الفتاح الوعي على نوافذ جديدة، فالفن الذي كان مقتصرا على الطبقة المخملية وحبيس قصور البيلاء لم يكن معنيا في معظم الأحيان بتصوير الواقع بقدر الحرص على تجميله. لكن انفتاح العالم كله اليوم على وسائل الإعلام التي تتقل باستمرار صور الكوارث والمجاعات وضعايا الحروب لم تترك لنا فرصة التعمي عن الوجه القبيح للعالم، وذلك بالرغم من حرص الإعلام الغربي على تصفية معظم الأخبار والصور التي يعرضها وبالنوازي مع اجتهاد هوليود على الإغراق وسائل الترفية المؤم.

وأمام هذا الواقع، لا يجد الكثير من الغنانين بدأ من استلهام "قبع" العالم في أعمالهم الفنية التي لم تعد معنية بالجمال، بل يحرص أكثرهم شهرة على تقديم أعمال صادمة وخارجة عن المألوف لحث الناس على النفكر والتأمل.



े वियम् हर्ने विद्यापक

الصورة المجسمة في التمثال؛ بدأت العمارة بالثمرد على وظيعتها الثقليدية في الاقتصار على توفير المأوى، واكتسبت صحراً مضاعفاً بتكييف الفضاء وتشكيله في صروح ذات وظائف متعددة، ورجا كانت البداية –وفقاً للتاريخ للعروف- مع الهياكل الصغيرة التي تُنبِث لعبادة الأم الكبري وابنها الثور في سهل قونية جنوب تركية، ودلك في أواخر العصر الحجري الجديث، ثم تطور الأمر مع تشكل المدر الأولى في فلسطين والعراق، حيث ينقسم المجتمع إلى طبقات تراتبية وفق نظام عبودي، ويكتسب الحاكم شرعية سلطته من نسبه الإنهى المُزعوم، فتغدو طوة الصورة الكامنة في الهياكل للعمارية العملاقة واللترفة أبلخ اللغات للتعبير عن لسان التسلط.

بنى الملوك السومريون أبراجآ مهيبة للمعابد سميت بالرقورات، وكان أعظمها رقورة "أور" التي بناها لللك "أورنامو" سنة 2100 قبل الميلاد لعبادة إله القمر، بارتفاع بلغ سيعين قدماً على طبقات ثلاث، ويعلوها معبد صغير في القمة أمارُس فيه الشعائر الوثنية والسعرية بعبدآ عن عبون الرعام المأخوذين بهبية الصورة



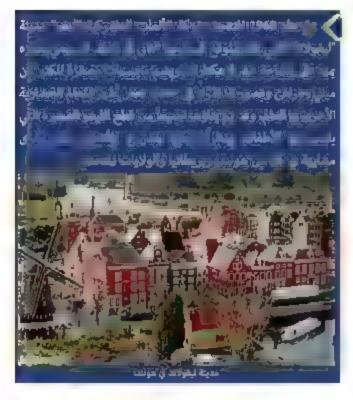
مشكيل حاسوي لإحدي وهوراب اور



ترافق هذا التراوج بين نعث الأصام المعبودة وعمارة للمعابد والهياكل المترقة في معظم العصور القديمة، ومن أشهرها وأكــــــــرها



يقدم الفنان البريطاني دلميان هيرست أعمالا فنية صادمة في سياق بحثه عن سر الموت، حيث قتلي معارضه بالحيوانات المحنطة والمحفوظة داخل حاويات زجاجية ضغمة. كما يحرص أحيانا على أن يقطع بعض حبواناته لعرض ما بداخلها، ويقدم في غاذج أخرى أعمالا مكونة من أجساد الحشرات وأعقاب السجائر وكيسولات الدواء، أو حتى جياجم الموتى المرصعة بالماس،



 قدم لنا القدماء في المراحل السابقة على التاريخ المدون أول شاهد معماري بدائي في سهل ساليرس الإنجليري، يتوظيفهم مبدأ استناد الحجر الأفقى (عتبة) على حجرين رأسين (عمود) لتشبيد صرح معماري عملاق عبى شكل دائرة، وما رالت بقايا هذا البناء الذي أطلق عليه اسم Stone Henge تثير الكثير من التساؤلات بشأل سبب وأسلوب ساتهم حيث لم تكن الكتابه قد اختُرعب بعد

ضَحَامة وترفأ المعابد المصرية، فكان بعضها يبنى لتقديس الآلهة المجسمة مثل الكرنك وأبو سمبل، وبعضها الآخر خُصص لتقديس الملك نفسه وإقامة شعائر جنارته مثل معبد حتشبسوت.

أما الإغريق فعمروا ثلاثة من عجائب العالم السبع، إذ أنجز المعماري كريسفرون في منتصف القرن السادس قبل الميلاد معبد الإلهة "آرقيس" في إفسوس الواقعة حالياً في تركيا، وصعمه على مساحة مستطيلة ينتصب فيها 127 عموداً رخامياً بارتفاع 12 متراً ويعلوها سقف خشبي عيل على هيئة مثلث.



غوذج حديث للمعيد ابدهر هوجود حاليا في حديقة ميني توراد بإسطنيون

وبعد أن صدَق الناس أسطورة انتصار الإله "زيوس" مع إخوته على أبيهم الجبار "كرونوس" وتغليص العالم من شر الجبابرة؛ قرر مجلس الأولمبيا في منتصف القرن الخامس قبل الميلاد تكريس عبودية الشعب ببناء معبد هائل يضع قتال "زيوس" الذي أصبح في المخبال الشعبي كبير الآلهة، فتعمد النحات اليوناني الشهير فيدياس مل المعبد بجسد التمثال العملاق ليبدو أكثر هببة، حتى كاد رأسه بلامس السقف بارتماع يبلغ نحو عشرين مثراً، كما كسى جسده بصفائح من العاج وألبسه عبادة من الذهب المائص، ليحقق نوعاً من التضاد اللوني المبهر مع القاعدة المبنية من الرخام الأسود أما الأعجسوبة اللوني المبهر مع القاعدة المبنية من الرخام الأسود أما الأعجسوبة اللوني المبهر مع القاعدة المبنية من الرخام الأسود أما الأعجسوبة



معبد باخوس ۾ بعليك

لم يختلف الأمر كثيراً في بلاد الرومان؛ إذ بنوا معابد لا تقل هيبة لمبادة الكواكب، وكان أضغمها معبد الإله "جوبيتر" (للشتري) في مدينة "هليوبولس" (بعلبك) بلبنان، والدي جاوره معبدان آخران لعبادة "فيبوس" (الزّهرة) و"باخوس" إلى جانب معبد رابع على أحد التلال لعبادة "ميركوري" (عطارد)، حيث أراد الأباطرة استعراض قولهم في عملية بناء دامت لأكثر من ثلافئة عام واستمرت إلى ما بعد مبلاد المسبح علمه السلام.

أما عبايتهم بالقصور فبلغت ذروتها في عصر الإمبراطور الشاب نيرون، الذي ينى قصراً هائلاً تقارب مساحته الخمسمنة ألف متر مربع بحدائقه الفناه وتماثيله الرخامية الباهرة، ثكن روعة ببائه أم تقف حائلاً دون ألسنة النهب التي التهمت روما في حريق هائل يُحتقد أن نيرون افتحله بنفسه، فأقام من بعده دوميسيان قصراً منيفاً في الموقع دائه، ثم نقل سبتيموس قصره إلى الثلال المحيطة يروما.

ولتجسيد التصاراتهم وإنجازاتهم؛ ترك كبار أياطرة روما لُمباً تذكارية عملاقة ما زال بعضها يروي حكايته حتى الآن، مثل عمود تراجان الذي نُقشت عليه تباثيل بارزة الألفي وخمسمئة محارب في شريط حلزوني، حيث تحكي بالصورة المجسسة حروب تراجان في رومانيا، أما أقواس النصر فانشئت الاستقبال جيوش الفاتحين وتغليد ذكراهم على جدراتها ذات التبائيل البارزة؛ مثل قوس سيتيموس سيفيروس وقوس قسطنطين.

ومع كل هذا النضع العضاري والقبي الذي جعل تاريخ روما حلقة وصل بين العصرين القديم والأوسط؛ لم تعد قوة الصورة تقتصر على دور العبادة وقصور الحكم فحسب، بل أبهر أباطرة روما رعاياهم أيضاً بالعبارة الدنيوية، فشيدوا المدرجات والمسارح العملاقة في معظم المدن الكبرى التي احتلوها، ويعد مدرج الكولوسيوم الذي ما رال قائماً في روما من أشهر للدرجات التي تقام فيها مباريات للصارعة وترفيه الباس بقتل الأسرى والمحكومين بالإعدام، أما للسارح فيا رال يشهد على روعتها مسرح بصرى العملاق في جنوب سورية مدرجاته التي لتسع لخمسة عشر ألف متقرج، إلى جانب مسرح مارشيليوس في روما ومسارح جرش وقرطاح.

ونظراً لقداسة وألوهية الكثير من الملوك في العصور القدية؛ أولت الطبقة الحاكمة عباية بالغة بمدافق وأضرحة ملوكها، حتى نافس بعضها بضخامته وزخارفه المعابد نفسها، فتفنن السومريون في بناء المدافن الملكية في أور، وأذهل للصريون العنام بأهرامات الجيره العملاقة، كما يتى للعماريون الإعريق صريح هاليكارناسوس للملك الفارسي موسولوس على هيئة هرم رخسامي يرتفع فسوق عشرات الأعمدة، ويحمل في قمته قتالاً للملك مع زوجته في عربة تجرها الأحصة.





مدرج الكونوسيوم العملاق في روما



 لم يكن التاريح القديم قامًا بكليته على العبودية، ولم تكن القصور والمعابد تيني دافياً لتكريس الظلم والولنية، فبالرغم من الرفض الدي لقيه الأبنياء على مر العصور كما تقول الآية الكرمة إيا حسرة عبي العباد ما بأشهم من رسول إلا كانوا به يستهزئون)؛ فقد مكَّن الله تعالى لبعص أنبيائه في الأرض ليحكموا بالعدل، إذ انترع داوود عليه السلام المُلك من جِالوت، ثم استُجيب دعاء ابنه النبي سليمان عليه السلام من يعده (وهب في ملكاً لا يتبقى لأحد من يعدي)، فيتي قصراً مهيباً من الرجاج وأجرى من تحته الماء، ورينه بالتماثيل التي برع الجن في إنجازها، ثم دعا إليه لللكة بلقيس التي حكمت مملكة سبأ قبل الميلاد ينحو ألف عام، ويذكر لنا القرآن الكريم تتمة القصة في قوله تعالى ﴿فِيلَ لَهَا ادَّخُلِي الصَّرْحَ فَلَهًا رَأَتُهُ حَسِنَتُهُ لُحَّةً وَكَشُفَتْ عُن سَاقَتِهِ، قَالَ إِنَّهُ صَرْحٌ مُمَرِّدٌ مُن قَوَارِيرَ قَالَتْ رَبِّ إِنَّى ظَلَمْتُ نَفْسِ وَأَشْلُمْتُ مَعَ شَلِيْمَانَ ثَلِهِ رَبِّ العَالَمِينَ} [النمل. 44]، إذ رأت لللكة في قوة الصورة دليلاً بالغ الأثر على نبوة سليمان، حيث لم يكن هذا الإبهار في متناول ملوك الأرض حينها مهما بلغ ثراؤهم وبراعة فنانيهم

أما هيكل سليمان للرعوم قلم يثبت حتى الآن أي وجود له، سواء في القدس أو في غيرها، وأغلب الظن أن هذا النبي العظيم قد أعاد بناه المُسجِد الْأَقْصِ في تلك البقعة المباركة ليعبد فيه الله، وليس هيكلا للإله "يهوه" الذي يجول البراري ويعيش كالبدو في الخيام، كما يزعم محرفو التوراة



لع بنهيكل كما ينخينه الصهايلة



المناحف لفكه الفي عاد معم ماكند في زار فهور في السعار السعار المناطقة الأرابان ميض

العمارة في العصور الوسطى

مع تحول الإمبراطورية الرومانية من وثنيتها المتعددة إلى للسيحية في نهاية القرن الرابع: احتفظت العبارة الدينية بالوظيفة نفسها التي أشتت من أجلها المعابد العملاقة والمبهرجة، إذ أوقف الإمبراطور ليودوسيوس الكبير أعبال البناء في معابد بعليك بعد مرور أكثر من ثلاثة قرون على بدلها، ودمر مدابحها الوثنية لتتحول إلى كنيسة عظيمة.

ومع انفعال الكنيسة إلى كاثوليكية وأورثوذكسية، وتنافس كل من روما والقسطنطينية على الرعامة الدينية؛ استقل في العمارة بالتبعية لكل من الكنيستي على حده، فاتخذت العمارة الشرقية البيزنطية (الأرثوذكسية) نظام القبب والقناطر والفسيفساء متأثرة بالعمارة الفارسية والأرمسة، وتعد كنيسة أياصوفيا في إسطنبول من أعظم الشواهد على فرادتها

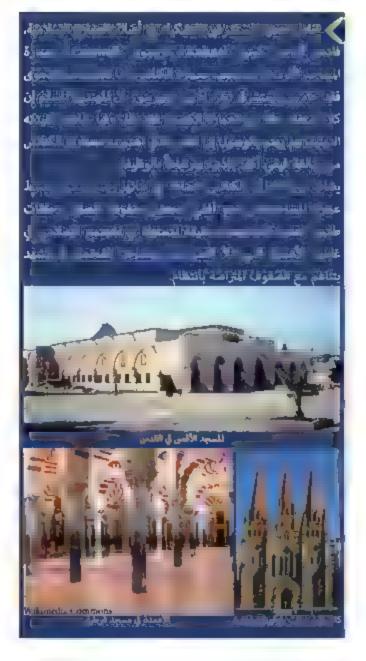
أما الكنيسة الغربية (الكثوليكية) فتطورت من الفن الكارولنجي في بلاد الغال وإسبانيا إلى الفن الرومانسكي Romanesque Art في الفن الرومانسكي الشخصة والأقواس ذات أواخر القرن الخامس، والذي تهيز بالأعمدة الضخصة والأقواس ذات الأضلاع والحشوات، ولم تشهد أوربا آنذاك أي اهتمام معماري آخر خارج نطاق الكنائس والأديرة، فسيطر رجال الدين على المجتمع، وأقبل الناس بكتافة على الصلاة مما دفع الكنائس إلى المزيد من التضخم.

وفي أواخر القرن الثاني عشر؛ ساد الفن القوطي المتأثر بالقدائل الجرمانية، وتخلت همارة الكتائس بالتدريج عن الإرث الروماني الوثني، فازداد حجمها وارتفاعها وهيبتها أكثر من أي وقت مض حتى بات بعضها أشبه بكتل من الأبراج المتراصة مثل كاندرائية كولونيا الألمانية، لكن تصميمها الداخلي كان أقرب إلى البساطة والزهد.

وإذا كانت القرون الوسطى هي أكثر فترات الخمول والتبعية في تاريخ أوربا: فقد كانت مرحنة تطور متسارح في العالم الإسلامي، إذ شهدت فيها العمارة الشرقية نقلات كرى بفعل امتزاج نقافة الإسلام مع الروافد الحضارية المجاورة لجزيرة العرب.

كانت نشأة هذه الحضارة إنسانية بحتة، إذ لم بلتفت النبي محمد صلى الله عليه وسلم في تطبيقه العملي لتأسيس للجتمع والدولة إلى الموانب للمادية للحضارة، بل كان اهتمامه منصباً على نشر الدعوة بين الأمم وإقامة نظام حكم عادل، مع محارية كافة أشكال العبودية والوثنية والطبقية، وذجح الخلفاء الراشدون من يعده في تحقيق

بعد أن أصبحت القصططينية عاصمة للدولة البيزنطية الأورثودكسية؛ قرر الإمبراطور جوستنيان إعادة بناء كنيسة آياصوفيا على نحو بُظهر عظمة الإمبراطورية، فاستقدم لها أشهر معماريي بيزنطة لقيادة قريق يضم عشرة آلاف عامل، وجلب حجارتها من مصر وبعثبك وأثيا وروما، وأنفق عليها 360 مليون جنيه ذهبي، فكانت قبتها هي الأعظم في تاريخ المعابد، وظلت ترعى المذهب الشرقي (الأورثودكسي) أكار من تسعة قرون. وعندما فتح المسلمون القسطنطسنة عام 1453 لم دكن لديهم الوقت الكافي لبناء جامع يضمهم جميعاً في مدينة شديدة البرودة، فأقتى شيخ الإسلام بجوال تحويل الكتيسة إلى جامع بدلاً من تركها مهجورة.



مثالية المجتمع القائم على الرشد والمتعالي على كافة أشكال المادية، فلم تكن هناك قصور ولا معايد (مساجد مترفة) ولا أضرحة فارهة، بل عاش الخليفة والولاة في بيوت كبيوت عامة الباس، وطلت المساجد على حالها البدائي من جنوع التخل وأسقف الجريد، أما القبور فلم ترتفع عن الأرض أكثر من شير واحد مستغية حتى عن الشواهد الحجرية وأسهاء المول.

لكن هذا الواقع لغثاني لم يستمر طويلاً على بساطته كما درجت عادة البشر؛ فسرعان ما توسعت الدولة الإسلامية وضمت بقايا المبالك المعاورة، فتمازجت الثقافات واطّع العرب على بدائع القصور والمعابد، وبدأ داء الاستبداد بالتسلل إلى جسد الغلافة لتتحول إلى ملك، فمع انتقال العاصمة إلى دمشق بنى أول خلفاء بني أمية معاوية رضي الله عنه قصر الخضراء في وسط دمشق ليكون أول قصر في الإسلام، ثم ظهرت في العمر الأموي قصور ملكية أخرى كقصر الحير الغربي في بادية الشام وقصر الرصافة وقصر المشتى في الأردن، وكانت تحمل جميعاً سمات العمارة البيريطية.

في الوقت نفسه: لاحظ الخلفاء الأمويون دور قوة الصورة المجسمة في إبراز عظمة الحضارة الإسلامية الناشئة، وأجاز لهم بعض الفقهاء الغروج على سئة التقشف في يئاء المساجد مُنافسة الكنائس والمعابد، فجعنوا من إنجازهم المعماري الأول أسطورة تأسر الألباب، إذ أوكل الخليفة عبد الملك بن مروان إلى رجاء بن حيوة ويزيد بن سلام مهمة بناء قبة عظيمة فوق الصخرة التي عرج منها النبي صلى الله عليه وسلم إلى السهاء في المسجد الأقمى بالقدس عام 885، فبنوا حولها مسجداً قالي الأخلاع بقطر يزيد عن الخمسين مترة وترتفع فوقه قبة تكسوها صفائح نحاسية مطلبة بالدهب، ثم ملئت الجدران ورقبة تكسوها صفائح نحاسية مطلبة بالدهب، ثم ملئت الجدران ورقبة بدلك أسس العمارة والزخرفة الإسلامية المبكرة، التي تشربت القل البيزنطي وأعادت إنتاجه في صورة أكثر جمالاً وارتباطاً بعقيدة البيزنطي وأعادت إنتاجه في صورة أكثر جمالاً وارتباطاً بعقيدة التوحيد.

يقال إن الحبيقة عمر بن عبد العرير لم يرض بالبدخ الذي وجدة في الجامع الآموي الكبير عبد تولية الخلافة، ففكر في برع بقائسة وردها إلى بيت مال المسلمي، لكن وفدًا بيربطيًا وصل دمشق فقال أحد رجالة بعد البهارة برؤية الجامع "كنا نظن أن بقاء العرب في هذه البلاد قليل، فلها رأيت ما نتوا في دمشق علست أنهم باقون فيها"، فلها علم عمر بالقصة قال "ما أرى مسجد دمشق إلا غيظاً للأعداء"، ولم بنفذ ما هم به وفي هذه تقصة دلالة ببنغة على قوة الصورة في النفوس.

وعندما ولي الوليد بن عبد الملك الخلافة كانت فكرة بناء رمز معماري إسلامي ينافس المعابد البيرنطية قد بالت أكثر إلحاحاً، وخصوصاً مع توسع حركة الفتوحات الإسلامية وتوافد الوفود الأجبية على عاصمة الدولة الإسلامية دمشق، وكان وسط المدينة يضم آنداك أتقاضاً لمعيد "جوبيتر" الروماني حيث بُنيت كنيسة على جزد منه، ثم شيد للسلمون الفاتعون بجوارها مسجداً بعد فتح الشام، فاشترى الوليد أرض الكنيسة من أصحابها ليقيم العامع الأموي الكبي، مستفداً من تخطيط النبي صلى الله عليه وسلم لمحده الأول بتقسيمه إلى بيت للصلاة وفناء مفتوح، ومضيفاً إليه عاصر العمارة الإسلامية الجسديدة بأعسمتها وأقواسها الضغمة، إلى المحدول المحارب الرخامية، وكسوة الحدول العسمائية، وكسوة الحدول العسمائية،

وي العصر العباس: استفاد المهندسون أيضاً من فنون العمارة القديمة ووظفوها بها يتوافق مع حاجاتهم الدينية والبيئية، فأخذوا عن الفرس "الإيوان" ووظفوه في قالب آخر في المساجد، وبنوا منارة سامراء العملاقة المستوحاة من زقورات المعابد الأشورية، وقف لتحليلات بعض الباحثين.

وعندما انشق الخلفاء الفاطعيون عن الخلافة العباسية في معر واستبد بعضهم بالحكم، بررت الحاجة مجدداً إلى إبهار الشعب يهبية القصور لمنافسة مثيلاتها في بغداد، وقد وصف لنا الرحالة الفارسي الإسماعيلي "ناصر خسرو" القصر الكبير للخليفة بأنه يبدو من خارج الفاهرة كالجبل لكن أسواره العالية كانت تحجيه مع ضخامته عن عيون الناس في داخل المدينة، وكان يحتوى على التي عشر بناءً بتنقد الخليفة بينها عبر أنفاق تحت الأرض، لتحقيق أكبر قدر من العرالة.

ومع ذلك فقد ترك الفاطميون في مصر ما يشهد على براعتهم الهندسية في الجوامع كالأرهر والأقمر والصالح، إذ تحاكي تلك للقريصات في واجهاتها وقبابها وعقودها تشكل البلورات في الطبيعة، وتتجلى روعتها مع تدرج الضوء والظلال بين لناياها العائرة والباررة





بانتظام ونناسق

ومع بروز قوة للماليك التي أوقفت المد للغولي وأعادت للمسلمين عرتهم للسلوبة؛ تجددت الحاجة إلى إعادة الإعبار وتشييد الصروح والمساجد والمدارس بفنون أكثر حداثاء فظهرت الأقواس المدببة والمسنة والمريئة بالزخارف من الباطن، وتعقدت زخارف المآذن ذات تصلح المثمن، وساد التناوب بين الأبيص والأسود في الواجهات الخارجية، وغيرت مشأت مصر المسوكية بالضخامة والارتقاع الشاهق، فكانت المدارس والبيمارستانات والجوامع تبنى معاً في كتلة معمارية واحدة، وما زالت تركة السلاطين قلاوون وقايتباي وبرسباي شامدة على عظمة هذه الدولة.

ثم طور العثمانيون فنون العمارة للملوكية، وأصبحت أسواقهم كتلاً معمارية متكاملة تشمل المغازن والخانات والجوامع والحمامات والمدارس، مثل أسواق الخياطين والحميدية ومدحت باشا في دمشق، كما اتسعت في عهدهم مساحات البيوت والقصور وتعددت أجنعتها. لكن الإنجاز الأعظم للعثمانيين ما زال حاضراً في الجوامع العملاقة، حيث استعادت الجوامع في عصرهم دورها الحضاري والسياسي، حتى أمر السلطان أورهان على تقلد تاج السلطة في المسجد الملحق بضريح الصحابي "أبي أيوب الأنصاري الذي دُفن عند أسوار القسطنطينية، فسار السلاطي من بعده على التقليد نفسه.

أما في الأندلس فكان للعمارة الإسلامية شأن آخر؛ إذ قطع المهندسون أشواطأ بعيدة عما كانت عليه العمارة الأيبرية والرومانية في أسبانيا. وتعمد ملوك الإمارات والطوائف يئاء صروح ومساجد عملاقة لإيراز مدى فوتهم في وجه العدو المتربص في شمال إسبانيا وبلاد الغال.

وعندما فتح للسلمون الأندلس في عهد الوليد بن عبد الملك اتخذوا مسجداً يشاطر إحدى كتائس السكان الأصلين، ثم اشتراه عبد الرحمن الداخل أول خلفاه الأندلس الأموين ليبدأ بإنشاء جامع قرطية الكبير على غرار جامع دمشق عام 785، وتوالت أعمال التوسعة والتزين على أيدي الخلفاء طوال أكثر من مثتى عام حثى باث من أعظم ما شيدته يد الإنسان على مر العصور، فهو عند على مساحة خمسة أفدنة، وتحمل أعمدته ءالتي تناهز الألف وأربعمثة، أقواساً مزدوجة ومستنة على طبقتين، وما زالت قوة الصورة الكامنة فيه من أعظم دلائل الحضارة التي بلغها المسلمون في الأندلس.

أما قصور الأندلس فظلت لقرون طويلة نثير غيرة لللوك والسلاطن في أوربا، إذ بالغ الخليمة الأموى عبد الرحمن الناصر في تزيين قصره "الرهراء" الذي بناه خارج قرطية، وجعل زخارف سقفه من الدهب والفضة لتتوهج في أشعة الشمس، ثم وضع في وسطه جوهرة غينة وملاً تحتها إناءً كبيرًا بالزئبق، فكان إذا هزَّه أحد الخدم انعكس ضوء

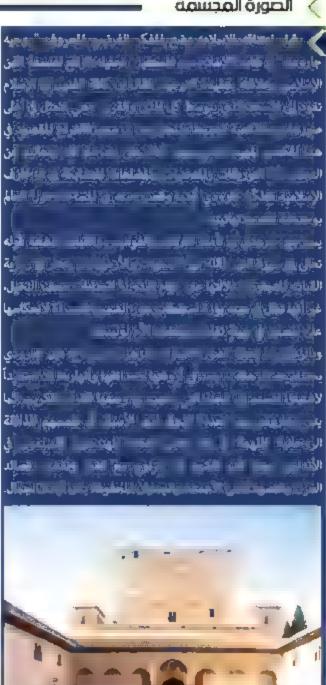
الشمس على الجدران والسائف حتى تأخذ الرهبة بنقوس الضيوف

أما بنو الأحمر فنقلوا عاصمة حكمهم إلى ربوة تشرف على غردطة وأطلقوا عليها اسم قصبة الحمراء، وكان أعظم ما فيها قصر الحمراء الذي أرادوا به إدهاش وفود الممالك الأوربية والتباهي بعظمة المُسلمين، وهو تهوذج حي ليراعة الزخارف الهندسية والتباتية في تداخلها مع الخط العربي، إذ طلبت بها جدراته للكسوة بالجص المُلونَ والقاشاني، ومن أعاجيب هندسته المتقدمة قنوات الماء التي تسقي حداثقه الوارفة (جنة العريف)، وساحة الأسود التي أضافها السنطان الغنى بالله في أواخر القرن الرابع عشر حيث تتوزع فيها عَاثِيلَ الَّتِي عَشْرِ أَسَدًا مِنَ الرَّمَامِ لَتَدَفَقَ المَرَاهُ مِنَ أَقُولُهُمَا بِحَسَبِ ساعات اليوم، وقد خَرْبِ الأسبان هذه التقنية عندما حاولوا اكتشاف أمر ارها بعد احتلال غرناطة عام 1492

وبالرغم من كل ما تضمنته ثلك القصور من أعاجيب فإن سنة الله في خلقه لا تعرف المعاياة، فما ظهر النعيم والبدِّخ في أمة إلا انقلبت بعد قوة ضعفاً وانحلالاً كما يقول ابن خلدون، فيطمع الأعداء ويضيع الملك وتنقلب للساجد كنائش والقصور متأحف.

 أكد المؤرخ الحليل للقدس المتوفى عام 985 على قوة صورة هذه القبه يما نقبه عن عمه المهندس "آلا ترى أن عبد الملك لما رأى عظم قبة (كبيسة) القيامة وهيأتها خشى أن تعظم في قلوب المسلمين فنصب عنى الصخرة قبة على ما تري"







العمارة في العصر الحديث

لم تكد رايات للسلمين تتساقط في الأندلس بعد خمسة قرون من الإعمار والحضارة حتى ارتفعت لهم راية أخرى على رأس أكثر الحصول الأوربية منعة وصموداً. ففي عام 1453؛ أسقط السلطان العثماني الشاب محمد الفاتح عاصمة الدولة البيزنطية وغير اسمها من القسطىطينية إلى "إسلام يول" أي أرض الإسلام ([سطنبول)، فانتهت بذلك حقبة العصر الوسيط من التاريخ البشري، حسب رأى بعض ليؤرخين لتبدأ إرهاصات العصر الحديث

شعر السلاطي العثمانيون بصرورة إنشاء صرح إسلامي يناهز ضخامة وإبهار كتيسة آياصوفيا بالرغم من تحويلها إلى مسجد، لكن الجوامع الأولى كالفاتح والسليمانية لم تبلغ هذا الشأن، إلى أن بدأ السلطان أحمد عام 1609 يتتقيذ هذا الحلم الذي استغرق سبع ستين، فتمخض عن تشييد أسطورة معمارية لا تزال تبهر الســياح القادمين من بحر

مرمرة للجرد أن تلوح لهم المآذن الست العملاقة للمسجد الأررق، فكان ملخرة للمسلمين الذين أتشؤوا صرحهم الديني بهندسة محلية خاتمة.

من جهة أخرى، م بكن سقوط القسطنطبية سيئاً بالإطلاق للأوربيي، إذ نزح فنانوها إلى إيطاليا بإرثهم الإغريقي والروماني، لبيداً على أيديهم عصر البهضة في فلورنسا وميلانو والفاتيكان، حيث كان الكاثوليك يتوقون إلى استعادة مكانة روما القديمة في عصر ثيرون، وخصوصاً مع تضاعف حجم للنافسة مع للسلمين الذين بدؤوا بالتوغل في آوربا، ثم مع الإصلاحيين البروتستانت للنشقين عن الفاتيكان، إذ لم نكن الكنيسة الكاثوليكية قد حظيت بعد بصرح معماري يتيق بمواجهتها لكنيسة آياصوفيا منذ انشقاقها. كما اضطر السبوات إلى المبيت في قصر لاتران في روما لعدة قرون بسبب صغر كنيسة القديس بطرس في العاتيكان.

لكن هجرة فتاني بيزنطة أثاحث للبابا يوليوس الثاني في مطلع القرن السادس عشر فرصة البدء بتشييد كاتدرائية القديس يطرس في موقع الكنيسة الصغيرة، فاستُدعي الفيان مايكل أنجلو لتصميم أضخم قبة في ذلك العصر، ثم نُصب في الكنيسة أربعة وأربعون مذبحاً وخمسة وتسعون غثالاً لزيادة التأثير البصري، وأقيمت في وقت لاحق ساحة عملاقة أمامها يحيط بيضوي على هيئة أعمدة إغريقية، للدلالة على أمومة الفاتيكان لمسيعيي العالم، فسبقت الكنيسة الكاثوليكية بذلك ميافستها الشرقية، وتخلصت من برود وجفء العمارة القوطية.



كالدرائية القديس بطرس

ابتدأ بهذه النقلة في الباروك منذ أواخر القرن السادس عشر، وهو قائم على المبالقة في الضخامة والتفاصيل المثيرة، وكان يهدف إلى التمرد على واقعية فن البهضة بالميل إلى الانحناء والتقوس وإظهار الحيوية ومداعية العواطف، وتعد القصور الملكية الشهيرة مثل فيرساي والإليزيه وبكنعهام من أجمل الشواهد على روعة هذا الفن وأكارها تجسيداً لهيبة ملوك فرنسا وبريطانيا.

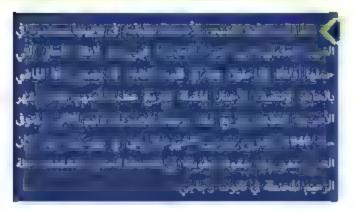
ومع بدء عصر الثورات السياسية والفكرية التي انطلقت شرارتها في فردسا عام 1789، ثرافق الانتقال إلى النظام الدم قراطي العلماني بعص

م يكن الوضع السيامي في الشرق غير الإسلامي مختلفاً كثيراً عن الخرب، ففي موسكو أمر القيصر إيفان الثالث يجمع السلطات الدينية والسياسية لتتمركز في محيط الكرملين بقصوره وكاندرائيته بأت القبب الضخمة والأسوار العالية والمنظر المهيب، وفي الوقت نفسه من القرن الخامس عشر أقامت أمرة "مينغ" الإمبراطورية في بكن مجمعاً هائلاً لقصورها داخل أسوار "المدينة المحرمة" على مساحة تزيد عن 720 ألف م"، ومع أن أسوارها رُفعت إلى عشرة أمتار فقد كان ارتعاع القصور من خلعها كافياً غلى، عيون وقلوب الشعب بالهيبة، وظل العالم الخفي وراء هذه الأسوار مادة غية الأساطير الشعبية إلى أن فتحت أبوابها للسياح بالتدريج بدءًا من عام المناها.

كما برع مهراجات الهند في بناء أضعم قصور العالم في أكثر مدنه فقراً، لكنهم سرعان ما رحبوا عن الدنيا التتحول الصورهم إلى مناحف وقدد في فارهة في السبوات الأخيرة، مثل فيدق "قصر بحيرة التاج" الذي بُني في القرن الثامن عشر، وقصر "أوميد سنغ" الذي كان أضخم مسكن على وجه الأرص حتى مشصف القرن العشرين



كاندرائية القديس بأميان في موسكو



التنازل عن سياسة الاستعباد بقوة الصورة المجسدة في القصور والأديرة، فاستخدمت القوى الثورية الحاكمة في باريس قصر الإليزيه لمصالح حكومية أخرى يضع سنوات قبل أن يتمكن القافزون إلى السلطة من إعادة احتلاله، أما ملوك بريطانيا فانتُرعت منهم السلطة ليحتفظوا يقصورهم وأملاكهم وقيمتهم الرمرية، بينما يقطن رئيس الحكومة في منزل عادى يحمل رقم 10 في شارع داوننع بلندن.

وهكذا تلعب قوة الصورة دورها مجدداً في لعبة السياسة بإثبات دعقراطية الحكم عبر تبسيط مظهر عن يتربع على قمته، وقد دخل الكثير من الطفاة اللعبة نفسها، فعندما يفقدون شرعيتهم التقليدية المستمدة من الاعتراف الكنسي للبابا أو النسب المتصل بالألهة والأدبياء والصالحين؛ يفقدون معها قدرة الصورة المبهرة على إثبات القداسة، وقد اكتسبث بذلك العمارة العديثة فلسفة أخرى.

قمع تأسيس الجمهورية الاتحادية الأولى في أمريكا لم يكن فمة تراث ملكي واستبدادي على الأرض الجديدة، لكن هذا لم يمنع من استلهام التراث لبناء مستقبل مختنف، فاسترجع الآباء المؤسسون (واضعو الدستور) التراث التوراقي مطعما بالإمبراطوري الروماني.

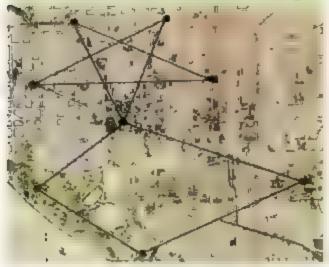
وفي احتفال ماسوقي مهيب عام 1793؛ وضع جورج واشطن أول رئيس للولايات الشمالية- حجر الأساس لمبنى الكابتول الذي يضم الفرع التشريعي للكونغرس ومجلس النواب والشيوخ، واختم موقعه على هضبة أعطيت اسم Capital Hill كناخوذ عن موقع مشابه في روما القديمة، وقد توقف البناء في مراحل عدة وخصوصاً خلال الحرب الأهلية، لكن الرئيس أبراهام للكولن كان يدرك تماماً قوة الصورة التي يحكنه استثمارها في هذا البناء الضخم بوصفه رمزاً لعظمة الأمة التي يحكنه استثمارها في هذا البناء الضخم بوصفه رمزاً لعظمة الأمة طرق جديدة تسمح ببناء قبته العملاقة، وقد نجمت هذه القبة يعد اكتمالها بالفعل في اكتساب قلوب الجنود القادمين من الأرياف للنطوع في الجيش صد الانفصالين.



مينى الكابتول في واهنطن

أما مقر الرئيس في البيت الأبيض فرُوعي في ننائه التواصع قياساً إلى الكابتول والمحكمة العلياء للسدلالة على تسراجع مركزية السلطة من

يؤكد كثير من الباحثين أن تصميم مباني وشوارع واشتطن قد تم وفقاً للرموز الماسونية، حيث كان معظم مؤسسي الجمهورية من كبار الماسونيي، إذ يقع مبنى الكابتول على رأس زاوية الفرجار الدي ينتهى طرفاه عند كل من البيث الأبيض ونصب جغرسون التدكاري، بينما يقع عند الراوية المقابلة التي تمثل رأس الزاوية القائمة نصب ليكولن. كما نقع البيث الأسص أنصاً عنى أحد رؤوس تحمة خماسية، وقد ضُمم مبنى ورارة الدفاع "البنتغون" كذلك على هيئة مصلع خماسي بحيث تتصل أقطاره سجمة خماسية





شخص الحاكم إلى الشعب الممثل بنوابه وشيوخه، ثم أقيمت في أنحاء العاصمة عدة نُصب تدكارية مستنهمة من الرموز الماسونية، بدءًا عستعادة الإرث الفرعوفي، ثم نصب لنكولن الذي أقيم على هيئة معبد إغريقي ونُقشت عليه عبارة "في هذا المعبد، كما في قلوب الشعب، إلى ذاك الذي أنقذ الاتعاد، ذكرى أبراهام لنكولن، تكرس إلى الأبد"، ووصولاً إلى نصب جفرسون المصمم وفقاً للطراز الروماني بأروقته وأعمدته وقبته البيضاء.

ومكذا اكتسبت السياسة شرعيتها الجديدة، فيعد أن أفلت مرحلة الأساطير الوثنية الخرافية، وخسرت الكنيسة الكاثوليكية موقعها في عقول وقلوب الشعب؛ وجدت العنمانية آلهتها الجديدة في الآباء المؤسسين الماسونيين معن فارق الحياة، ورُفعت كلمة الدستور وشريعة صندوق الاقتراع إلى مصاف ألواح موسى وأناجيل الرسل، بينما تقبع الأبعاد العقائدية للسلطة الخفية في الظل، وتحافظ فوة الصورة المجسمة على دورها في العمارة والنحت كما كانت في العصور الوثنة.

م يغتلف الأمر كثيراً في القطب الشرقي للسياسة الدولية؛ فمع قيام الاتحاد السوفييتي والصين على عقيدة الشيوعية الملحدة خُولت الكنائس والمساجد والمعابد إلى مقرات حربية ومرافق تجارس من خلالها البروليتاريا (الطبقة العاملة) سلطتها، وانتقلت هيبة قصور وكاتدرائية الكرملي وخُرمة المدينة المحرمة إلى بد السلطة الشيوعية، وتُصبت تجاثيل الآلهة الجديدة على هيئة ليبين وستالين وماركس وماق وخنطت جثة لينين في نصب يستلهم "ألوهية" فراعنة مصر، وبات رفاق الحزب الأوحد يتمتعون بقداسة ونفوذ الرهبان في كنائس موسكو ومعابد التيبت

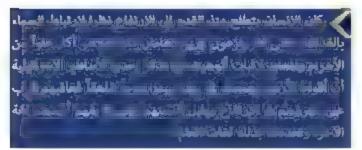


هريج بيج

فل هذه الانقلابات الفكرية والدينية والسياسية؛ أتيعت الفرصة
 لظهور أشكال أخرى من الآلهة الجديدة، أفي النظام الرأسمال
 يتوارث الأباطرة غير المتوجين عرش السلطة عبر السشركات متعدية

قنع سلطات المدن الكبرى ذات التراث المعماري العريق كافة أعمال البناء التي يمكن أن تنال من هيبة رموزها، فالعين قبل إلى المقارنة النسبية بين الأشياء للتقاربة، وقد تفقد أعظم المباني التاريحية قيمتها يمجرد مجاورتها الساطحة سحاب واحدة، لذا تخلو مدن مثل كولونيا وباريس ولندن وواشنطى من الأبراج العالية حفاظاً على هيبة كالدرائية كولونيا وبرج إيفل وساهة يبغ بن وقية الكونغرس، وقد حافظت مكة المكرمة لقرون طويلة على هذا المبدأ يحمع للماني من منافسة مآذن الحرم الشريف، لكن هذه للعادلة تغيرت جذرياً في مطلع القرن الواحد والعشرين.





 "ناطحات السحاب هي العمارة النهائية للرأسهائية، فكل تغطيط مبدئي لأية ناطحة سحاب يتضمن المعادلة بين التكلفة والأرباح".
 مؤرخ العمارة كارول ويلر



القارات التي قتلك ما يزيد عن ميزانيات دول عدة. لذا أطلقت مدينة شيكاغو في أواخر القرن التاسع عشر هوس إنشاء ناطحات السحاب، لتنتشر في عشرينيات القرن العشرين في نيويورك وتصبح هدفاً لكل الشركات والبنوك الكبرى.

وبالرغم من تكاليفها ومخاطرها العالية فإن تشييد هذه الصروح العملاقة هو استثمار فعال في قوة الصورة التي لا تقدر بثمن، مما دفع الحكومات أيضاً إلى الدخول في المنافسة حتى أصبح تشييد الأدراج عُرفاً دولياً لكل مدينة تسحى إلى تثبيت مكانتها الاقتصادية، ولتبدأ مسابقة تسجيل أعلى برج في العالم بما تملكه من شهية إعلامية وسياحية كما في هونغ كونغ وشانفهاي وماليزيا وتايوان ودي.

لم يكن التطلع نحو الأعلى هو التغيير الوحيد في عبارة القرن العشرين، إذ قرصت الصناعة نفسها كمؤثر ثقافي ألهم المعماريين الحداثين بالميل إلى البساطة في التصميم، وكان الألماني "والتر غروبيوس" من أهم المبادرين إلى البحث عن أساليب التواصل بين الشكل والوظيفة، فبعل من أكادبية "باوهاوس" Bauhaus في مدينة فاعار الألمانية مقرآ لمدرسة جديدة في الفن، تدمج بين الرسم والتحت والعمارة، وترفع الحواجز بين الفنان والحرف، وترفض الزخارف التقليدية وكل ما يشتت جهود للعماري عن تشبيد منان عصرية تؤدى وظيفتها بأبسط الطرق.

وفي النصف الثاني من القرن العشرين؛ امتد أثر تيارات ما بعد المدائة إلى العمارة لتنال نصيبها من التفكيك والتمرد وحتى العدمية، فتختُ وطأة مذهب التفكيك -المنسوب للفيلسوف الفرسي جاك دريدا- تضلى للعماريون عن الربط بين الوظيفة والشكل، وأصبح بإمكانهم توظيف الأشكال المنحنية والمائلة والمقطوعة لإبراز التعارض بين الفراغ والكتلة، فالإحساس بالفوض والعدام النظام هو هدف مهم لدى كافة أشكال الفنون التفكيكية.



دار والب ديري بلاوبرا ۾ لوس أنجلس

اتسمت هذه العمارة بالبساطة والبعد عن التكلف دول أن تفقد قدرتها على الإبهار، فلم يعد الجمال يقتصر على الزخارف الدقيقة والتماثيل الواقعية والإسراف في البذخ، بل يميل المعماري إلى إمتع المتلقي بالخروج عن المألوف والتركيز على تناقر الألوان وغرابة التكويل.

وبالرغم من تراجع دور الدين في حياة شعوب كثيرة في القرنيي الأخيرين؛ لم تتخل العمارة الدينية عن دورها المعروف بل ما زالت تتمو جنداً إلى جنب مع أشكال العمارة الأخرى، وربا غدت أكثر التشاراً وبذخاً من ذي قبل، وهو سباق يتنافس فيه أتباع معظم الأدبان والطوائف الكبرى في العالم؛ سواء لاستغلال العواطف الدينية أو للحفاظ على هوية الشعوب وتراثها في مواجهة ثيار العولمة، أو حتى لاستقطاب السوام.

ففي عام 1998 أعيد بناه معبد "عرين النمر" البوذي على حافة جبل شاهق في بوتان، وهو يستقطب حركة سياحة منظمة طوال اليوم وفي تايلاند يتوقع الخبراء استمرار أعمال البناء في معبد "وات رونج خن" تسعين عاماً أخرى في يتمكن من منافسة كنيسة "ساغرادا فاميليا في إسبانيا"، وهو أعجوبة معمارية مذهلة ببياضه الناصع وزخارفه الدقيقة، وفي القدس للحنلة بدأ الصهاينة بيناء كنيس الحراب عام 2010 وقكنوا حلال شهور قليلة من رفع قبته إلى مستوى يبافس قبة الصخرة، أما مسجد الشيخ زايد الكبير في أبو ظبي مستوى يبافس قبة الصخرة، أما مسجد الشيخ زايد الكبير في أبو ظبي فيعتقد أنه يضم أكبر سجادة وثريا وقبة في العالم، وكان نحو ألفي وخمستمة عامل وفني ومهندس من جنسيات عدة قد أنهوا أعمائهم في هذه التحقة المعمارية العملاقة عام 2007.



معبد عرين النمر أن يوتان





جنمع رايد الكيم

وفي العام الإسلامي؛ ما رالب تقاليد تقديس الأصرحة المنوارثة تغري الكثيرين باستغلال هذه المعام التاريخية سياسياً وسياخياً عبر تجديدها وترميمها، إذ حرصت حكومة أورباكستان بعد استقلالها عن الاتحاد السوفييتي على تجديد أضرحة العديد من الألمة كالبخاري والترمذي والماتريدي، وخصوصاً بعد ابتكار الشباب بدعة ريارة ضريح البخاري ضمن مراسم الزواج التقليدية.

أما أضرحة آل البيت ومشايخ الطرق الصوفية فتشكل نقاط جلب سياحي في العديد من المدن كما في سورية ومصر والمغرب وإيران والعراق، وتتفاوت شعائر زيارتها بين قرك الرسائل والتبرعات والتبرث وتقديم القرابي تحت وطأة هيئة الصورة وجلال المكان.

في عسام 2005 حاولت جمعية تركية إسلامية بناء مثلنة ترتقع ستة أمتار في سويسرة فرفضت السلطات طلب التصريح بالبناء، واستغل البمبيون هذا الرقض على الغور الإثارة الشعب ضد المسلمين، فمرروا استفتاء شعبياً الاستعدار فانون يمنع بناء المآذن في كل البلاد، ونجحت الدعاية في استصداره بالرغم من مخالفته الصريحة للدستور العلماني السويسري، مما يثبت مجدداً قوة الصورة الرمزية الكامنة في المتدنة الني أرعبت السويسرين عن اجتباح الإسلام الأوروا.



في عام 1035 م، وضع العالم المسلم أبو الريحان البيروني كتابه الشهير «الجماهر في معرفة الجواهر» متقدماً فيه على الأوازييه بثمانية قرون في تصنيف الكثير من المعادن الثمينة، كما وصف فيه المعادن الصالحة للاستخدام في القن والصاعة، مما صاعد على تطور الصناعة المعدنية.





منعة القيل هي إحدى اغتراعات الجزري لتعقدة



الصورة المشعة

مُ يهتم أسلاقنا الذين عاشوا قبل التاريخ بتزين أدواتهم، فكان همهم منصباً على صناعة ما يساعدهم في الزراعة والصيد والبناء وإعداد الطعام ونسج الثياب، لكن نشوء العضارات لاحقآ واستثثار البعض بالسبطة والترف مهد تظهور مفهوم الجمال في المصوعات والتألي وقطع الأثاث، وما زالت تركة حضارات ما بين النهرين ومصر والصين واليايان وغيرها تدهشنا يجمال زخارفها ودقة صنعها، وثعل الخزف الصيني هو أكثرها شهرة اليوم، إذ يرع صانعوه في طلائه بالمبنا الأبيش وزخرفته بالمنمنمات والخط الصيني منذ أكثر من أربعة آلاف

لكن معظم هذه المصوعات الجميلة كانت تُستخدم في قصور الحكام ومنازل أقراد الحاشية والمتنفذين، إلى أن فرضت الحضارة الإسلامية مفهومها الخاص، حيث مُ يقصل الحرفيون الفن عن الصناعة، كما لم يُشكِل عليهم التزاوج بين الوظيفة والجمال، في الوقت الذي ظل فيه الفي حكراً على النبلاء والإقطاعيين في الحضارات للمجاورة طوال القرون الوسطى، لذا يُعجِب للستشرقون والباحثون للعاصرون اليوم من إصرار الحرق المسلم قبل أكثر من ألف عام على تريين الأدوات التي كان يستخدمها جميع الناس في حياتهم اليومية، كالأطباق والقناديل وللشكاوات والسكاكي والمقصات وللطارق والأراميل وقد يفاجأ زوار المتاحف الإسلامية عبدما يتداخل أمام أعيبهم تاريخ العلوم والفنون معاً، فالأدوات التي استخدمها الأطباء والكيميائيون لم تخلُ أيضاً من الزينة والرخرفة.



تشرب الأوربيون ثقافة "التاقع والجميل" من جيراتهم المسلمين بعد الاحتكاك الحضاري خلال الحروب الصليبية، فيدأ الحرفيون بتريين مصوعاتهم لتحقق وظيفتها الاستخدامية مع إبهاج الناظر إليها ق آن معاً. وعندما انتقل عبء الإنتاج من أيدي الحرفين إلى المُصانع المدارة بالآلات؛ ظهر فن التصميم الحديث، وتخصص بعض الفنائين في مهنة تصميم المنتجات المتنوعة، وبات من الصروري في بعض المجالات طرح

تصميمات جديدة كل عام، إذ تكتسب معظم هذه المنتجات قدرتها التنافسية من جاذبيتها البصرية، فقيمة السيارة مثلاً لا تتحدد فقط بوظيفتها في النقل المريح والسريح؛ بل بما يضفيه مظهرها أبضاً من شعور بالفخامة والانتماء إلى الطبقة الراقية في المجتمع.



انطلقت الثورة الصناعية ف العصر الحديث مع اختراع الآلة البخارية عام 1768 على يد الإنجليري جيمس وات، ويدأت هن الإنسان بالتآلف التدريجي مع مظهر الآلات وللحركات التي سرعان ما غرت العالم وغيرت وجهه جذريآ

وفي عام 1869؛ قدم الأمريكي هتري فورد أول سيارة تعمل صحرك الاحتراق الداخلي، وانطلقت سيارته الشهيرة "T" لتثير خيال الناس مستقبل كان أشبه بالحلم، وخصوصاً بعد تمكنه من إنتاجها بكميات تجارية إثر اختراعه فكرة توزيع العمل على خطوط الإنتاج عام 1907، لكن اهتبام المُنتج والمستهلك كان منصباً بالدرجة الأولى آنداك على الجودة والكفاءة دون تعويل على المظهر.

بعد الحرب العالمية الأولى والركود الاقتصادى؛ أصبحت الأولوية لتوابع الوقود يتخفيف مقاومة السيارة للرياح، فاستقاد للصعمون من صناعة الطائرات التاشئة بتصميم سيارات أكار انسيابية، كما تركت الحرب العالمية الثانية أثرها على السيارات الأمريكية التي باتت لها ذيول تشبه الصواريخ المثبتة على أجنعة المقاتلات.

تعمد المصممون الأمريكيون إظهار سياراتهم في صورة باذخة وضخمة لتملأ عن المستهلك الباحث عن القوة، قياساً إلى السيارات اليابانية التي اشتهرت بالتوفير والخفة. ومع نهاية مرحلة التقشف في الثمانينيات؛ أم تعد صباعة السيارات الأمريكية مشغولة يهموم التوفير على حساب الأداء، غير أنها ضاعفت من اتسيابية مظهرها التي بانت رمراً بصرياً للتصاميم المديثة، وما زالت المصانع تطرح تصاميم مدهشة في انسيابيتها حتى أصبح بعضها أشبه بالطلقة.

م يقتصر التطور على تصميم السيارات فحسبه إذ شهدت خمسينيات القرن العشرين ثورة شاملة في صناعة كافة مستلرمات الحياة العصرية. وكان للرخاء الذي عرفته المجتمعات الفربية بعد الحرب العالمية الثانية دور كبير في إدارة دفة توجيه الصناعة نحو الكماليات، حتى أصبح العديد منها في عداد الضروريات.

كان تصميم الأجهرة الكهربائية للتزلية أنذاك أقرب ما يكون إلى الآلات الصناعية لإثبات جودتها ومنانتها، لكن المستهلكي سرعان ما تذمروا من خشونة مظهرها، فبدأ المصممون بإدخال تحسيناتهم ق مطلع الستيتيات، حتى باتت هذه الأجهزة إحدى مكونات الأثاث المرثى بكل ما يتطلبه من جمال وأناقة

لم يتخلُ المصمون عن أهمية المظهر العصرى مند ذلك الحج بالرغم من دخول عناصر تسويقية أخرى؛ كسهولة الاستخدام وتوفير الطاقة والحفاظ على سلامة البيئة، ويبدو أنهم أخذوا على عاتقهم مهمة ربط هده المرايا بالمظهر العصرى ذاته لإثبات جدارة الأجهرة ذات المظهر الأنيق والألوان المناسنة مفهم متطلبات العصر.

أصبحت الأجهرة الكهربائية في بعص الأحيان مثابة قطع فلية تجمل المكانء حتى أضاف بعض كبار القنانين لمساتهم لتحويل الأحهرة إلى منحوثات عصرية.





- قواعد القوة ف الصورة المجسمة

يطبق النعاتون والمعياريون والمصمعون القواعد نقسها التي سبق شرحها في أصل "من العبي إلى الدماغ"، وبطرق لا تختلف كثيراً عن التي يستخدمها الرسامون والمصورون، وفيما يلى استعراص موجر لأهم تطبيقات هذه القواعد في قوة الصورة المجسمة.

تطبيقات النحت والعمارة

1, قاعدة النسبة الدهبية. تطبق في فن النجب لتقسيم أجزاء المحوتة بنسب متوازنة، كما يلجأ إبيها المهندسون المعترفون لتصميم معماري أكثر جاذبية، ويعود تاريخ توظيفها للعماري إلى أكثر من ثلاثة آلاف

2. التأثير النفس للخطوط: بالعودة إلى خصائص الخطوط التي سبق شرحها، يمكننا أن نفهم ميل النحاتي الإغريق إلى الابتعاد عن التكوين للستقيم لتماثيلهم، فالخط المتحتى أكثر ليونة وجاذبية وبعداً عن الرئابة. وإذا كانت تماثيل الآلهة المصرية قد اكتسبت هيئة صارمة وحادة بسبب خطوطها المستقيمة: فإن الآلهة الإغريقية بالحدءاتها وهوجات ثبابها باتت أكثر إنسانية.

الأمر نفسه يتطبق على العمارة؛ فالأقواس والقباب والزخارف البيائية المستديرة أصفت على العمارة الإسلامية الكثير من

> الروحانية، وهي مبرة افتقر إليها الكثير من أشكال العمارة الدينية في حضارات أخرىء بينما تميل عماره ما بعد الحداثة إلى التمرد المارخ 👸 على الخطوط المستقيمة والأشكال المساظرة والرئسة، وهو ما يتناسب مع فلسفتها في الوجود بشكل عام. 3 التأثير النمسي للأشكال: يورع المعماري تشكيلات لأسطح في

تصميمه عا بحقق له أهداقًا شمب إيفرسون بنفن Everson Museum

وظيفية وبصرية في آن واحد، فالسطح للنائل قد بيدو أقل استقراراً ما لم يُدعم بعناصر أخرى كالأعمدة للنتصية وأسياً، أما للنحبي كالأسطوانة فهواقو مظهرا

مكدا بدأت صناعه الحاسب المجمول Laptop في عُمَاليبيات القرن العشرين: إذ كان الأداء الوظيفي بعظى بالأوبونة، لكن التباقس السريع بي الشركات على الأسواق العمية وانتقال بؤرة الاهتمام من الحاسب المكتبي إلى الشخصي هي عوامل دفعت المتحير إلى الاهتمام بالمطهر الحارجي أيصاً، حيث يعتمد التسويق العصري في جزء كبير منه على قوة الصورة في إغراء المستهلكي.

سلفادور دال

مستقر لكنه أقل رتابة، بينها يعطي السطح المخروطي شعوراً بالصعود والنهاء، لذا توحي المآدن العثمانية بالانطلاق نحو السماء لتصميمها الأسطواني الرفيع ورؤوسها للخروطية المدبية.

يتعير الجسم المكعب بالثبات والاستقرار، وإدا كان مصمتاً خالياً من العسام المكعب بالثبات والاستقرار، وإدا كان مصمتاً خالياً من العسام الأخرى فقد يجمع بي الرتابة والشعور بالضخامة، أما القبة الكروية فتحقق وظيفة الرور والفخامة، لذا تجدها حاصرة في دور العيادة وميالس البرلمان والقصور الباذحة.

4. الخداع البصري: برع نحاتو القرن العشرين في هذا الفن إلى أقعى الحدود مع ابتكارهم العديد من الوسائل التي أبهرت عن المتلقي، فدمجت بعض المدارس العلية بين الرسم والنحث بتقديم أعمال يصعب تصبقها لكونها منحوتات مجسمة ومرينة بالرسوم ذات الدلالة الفنية، كما أدخل بعض فناني مدرسة الأوب آرث نقيبات الروبوت أو المقداع البصري في منحوتاتهم، واستعان آخرون بتقيبات الروبوت أو بالطاقة الكهربائية وللغناطيسية لتصريك أعمالهم، فتضمن بعضها بالآلات، نوابض ميكانيكية ومحركات كهربائية حتى أصبحت أشبه بالآلات، بيمه احتوى بعضها الآخر على نقيبات مختلفة للإضاءة كغاز النبون وشعاع الليزد



مسرر المحموقات المتحركة المتدان الأمريك ألكباندر كالدر

تطبيقات التصميم الداخلي والديكور

يتجدد انفعالنا اليومي بقوة الصورة المجسمة من خلال ما يتركه التصميم الداخلي والأثاث والديكور من أثر في نفوسنا، فالتوظيف المدروس لعواسل قوة الصورة قد يساعد أو يثبط انمعالاتنا النمسية، كما يتدخل في ثبدل مزاجن وقدراتنا على الأداء الذمني وأتخاد الفرارات والنشاط الجسدي سوا، في مواقع العمل أو السكن، ويمكن لمصممي الديكور استغلال هذه العوامل بالطرق الآتية.

تعد أهرام الجيزة من أقدم تطبيقات قاعدة النسبة الدهبية في في العمارة، حيث احتُسبت أبعاد قاعدتها وارتعاعها بما يحقق هذا التوارن الجمالي، أما معبد البارثينون اليونائي فقد طُبِقت السبة الذهبية في تصميم معظم أجرائه









1. الألوان: تتيع خصائص الألوان [انظر فصل من العين إلى الدماغ] لمصمم الديكور خيارات عملية للتوافق مع الأداء والوظيفة للمكان، فاللون الأصغر يضفي على مواقع العمل بشاطاً وحيوية بشرط عدم انفراده بطلاء الجدران تجنباً لتحريضه العصبي، لذا يحسن استغدامه في أقسام الطوارئ في المستشفيات لتحريض المسعفين على الاستنفار السريع بينما جُنع في أقسام أخرى نتطلب الراحة والاسترخام أما البرتقالي فيناسب غرف الاستقبال في المنازل لكونه أكثر دفتاً وجدية من الأصغر، لكن كلاهما يحرض الدماغ على الشعور بالجوع مما يغسر وجودهما في أثاث مطاعم الوجيات السريعة بكثرة.

ولما كان الأحمر أكثر حرارة فهو يلائم غرف للعيشة التي تجمع أغراد المائلة في أحواء تتطلب الشعور بالدفء، ويبدو ملاقاً أيضًا للصالات الرياضية والمقاهي الشبابية، لكنه يُحظر في غرف النوم ومكائب العمل لتحريضه العصبي، أما الأزرق فهو الأكثر ملاءمة لغرف النوم وأماكن الاستجمام والعلاج النفسي، ويُفضل أن يكون أقرب إلى السماوي عند استخدامه في غرف الأطفال، ويُستخدم الأرزق أيضاً في العديد من البنوك الأمريكية لمنح الشعور بالثقة والأمان.

يُعد اللون الأخضر محايداً بِن البرودة والدفء؛ ويُنصح بإضفاء لمسة من تدرجاته على الأثاث في كافة الأماكن، فهو يقترن نفسيًا بالطبيعة والمضارة منا يعطيه أثراً مهديًا دون برود، ويتقرد اللون الأبيض في إصفاء الأجواء الروحانية والحياد العاطفي، منا يؤشله للحضور الطاغي في دور العبادة وعيادات الأطباء وفاعات الدرس وكافة مواقع العمل الجادة، أما الأسود فيقتصر استخدامه الطفيف على بعض التمسات لإضفاء إحساس بالفخامة، لكن طمس الجدران به يضفي على القور شعوراً بالكآبة والخوف، منا يجعله مناسباً لوظائف الجهاعات السرية كالماسونية وعبادة الشيطان.

ويُفضل للصممون دافاً عدم الاقتصار على لون واحد في مكونات الغرف والمكاتب من الأثاث والجدران، كما يحرصون على الانتباه إلى التجاور اللوني وما قد يتبعه من تنافر يجذب العين أو يزعجها

2. الإضاءة: يفضل المصمون استخدام الإضاءة الموجهة التي تساعدهم على إبراز العناصر الحمالية والمهمة في المكان، حتل إسقاط بقع طوئية على آجراء مختارة من الجدران واللوحات والتحف، وخصوصاً عندما تُطنى بعض الجدران بألوان غامقة فيستحسن عدم إضاءتها بالكامل، ويمكن للمصمم إضفاء لمسات جمالية كثيرة بتحكمه في إصاءة المطاعم والمقاهي والمعارض والنوك، قعصها يتطلب شيئاً من الخصوصية للزيون مما يستلرم الاكتفاء بإضاءة خافتة وموجهة بينما يتطلب بعضها الآخر إضفاء شعور بالثقة والشفافية فيستحسن استخدام واجهات زجاجية عملاقة تسمح بنشر ضوء الشمس في المكان، ولا شك في أن الإضاءة المنتظمة والهلائة تساعد الموطفي أيضاً



من خلال تلاعبه بالمنظور الهندسي؛ صمم الدكتور "أدابرت آميس" عام 1946 عرفة تعتمد على الخداع البصري، يحبث تظهر الأشياء فيها لمن ينظر من ثقب في الجدار مختلفة في الأحجام مع أنها تكون في الواقع بطول واحد.

ويكمن السر في أن الجدار الخلفي ليس موارياً للجدار الذي ينظر منه الرئق بحيث يبتعد الشخص الواقف على اليسار كثيراً عن الشخص الدي على اليسار كثيراً عن الشخص الدي على اليمين، لكن تلاغب الدكتور آميس في رسم المربعات على الأرضية وفي الشباك الوهمي على الجدار يوحي للرائي بأنها على شكل مربع حقيقي عندما يراها من الجانب، فيعتقد الدماغ أن الجدران كنها متوارية وأن الغرقة مكعبة ويمتار في اختلاف أصبام الشخصين مع أنهما ليسا متحاذين في الحقيقة.



على أداء عملهم بسلاسة ورياده إبناجيتهم



يتميز متحف قطر للفن الإسلامي يتركير الإضاءة عنى لتعروضات وفق توريع هادئ ومدروس

 أ. التكوين: يؤثر التصميم أيضاً في انطباع الإنسان وحالته الذهنية. فتصميم البئوك والشركات التي تستقبل الزبائل باستمرار يتطلب الكثير من البساطة والرتابة لإقناعهم بأن العمل يجرى بجدية تامة، لكن تصميم معارض الأزياء والمقاهى الشبابية والمكاتب السياحية عِيلَ إِلَى الحَروجِ على القواعد الصارمة ليلاثم وظيفته في إضفاء الشعور بالغروج عن المألوف والبحث هما هو إبداهي ومختلف

يحرص المصمم أيضاً على المواءمة بين التكوين وفلسقة العمل وبيئته، فالمصرف الإسلامي مثلأ يتطلب تصميما مقعما بالتراث والزخارف الإسلامية التقليدية حتى يشعر العميل بأن الموظف حريص على التمسك بأحكام الشريعة أما تصميم مطعم للوجبات السريعة فيبيغي أن يبتعد كثيراً عن التعقيد والمبالغة؛ فجميع الكراس والطاولات تأخد أشكالأ بسيطة وألوانآ فاقعة، حيث تعتمد الخدمة على السرعة والدقة فصلاً عن الاكتفاء بوظيفة واحدة يطلبها الربون وهي لإشاع، دون أي وطائف اجتماعية أو ترفيهية آخري كابتي يُبحث عنها في المطاعم الراقية.

4. الخداع البصري: تفنن المعماريون في عصر النهضة بابتكار لصاميم ورسوم جدارية تضفي على للساحات الداخلية شعوراً بالإنساع، وقد تطور هذا الاتجاه في العصر الحديث وأصبح من الفنون المطبقة في مراكز التصميم على أيدي مهندسين محترفين، فمن خلال توظيف منادئ الخداع البصري المعروفة هكن للمهندس أن يختار رسومه المُناسِبة للسقف بحيث يبدو أكثر ارتفاعاً، كما يحكنه أن يعشى شعوراً بانفتاح السقف على السهاء ببعض الرسوم والإضاءة للوجهة

مِكُن للمهندس أيضاً أن يطلى بعض الجدران برسوم زيتية تتضمن حدائق وفضاءات واسعة فتعطى شعوراً لاإرادياً بانفتاح المكان، كما عكنه أن يعيد توزيع قطع الآثاث والتحكم بحجمها وأن يضيف لمساته الخاصة على المستائر والأعمدة الجيسسية ونباتات الرينة

للوصول إلى نتيجة مهاتله من التلاعب بالإحساس باتساع المكان.

تطبيقات التصميم في المنتجات الصناعية

 الألوان؛ تدل الإحصاءات على سيادة ثلاثة ألوان على أرقام مبيعات السيارات في شتى أنحاء العالم، وهي الفضي والأسود والأبيص، مع اختلاف الترتيب فيما بينها حسب لقافة الشعوب. أما الألوان الغريبة كالأخضر الفائح والبرتقالي فتحقق مبيعات متخفضة جداً حول العالم، وترتبط ألوان السيارات عادة باعتبارات الشريحة التي تقتنيها. فالسيارات الفضمة تطلى عادة بالأسود أو الفضي، أما السيارات الرياضية فتغلب عليها الألوان الحارة كالأصفر والأحمر، ويبقى الأبيض للسيارات العملية التي تستخدمها العائلات أو للؤسسات لكونه أكثر الألوان حماداً.

تُطبق نظرية الألوان أيضاً في تصميم كل ما يدخل حياتنا اليومية من منتجات، فالتكتولوجيا العديثة ترتبط بصرياً في لاوعينا باللوئين الغضى والأسود، إذ تراهما يلمعان غائباً في الهوائف النقالة والحواسب للحمولة "لابتوب"، كما لا يُغفل المصممون حصة الجيس اللطيف من السوق فيطرحون منتجاتهم في ألوان أنثوية كالزهري والبنفسجي الفائح، بينها يسود اللون الأبيص الحيادي على معظم الأجهرة الكهربائية المبزلية كالثلاجات والغسالات لقدرته على المُلاءمة مع كافة ألوان الديكور الأخرى، دون أن يُغفل للصممونُ طرح كميات معدودة من المتجات التي ترض الأذواق الأكار تطنباً كالثلاجات المغطاة يطبقة من الخشب أو الستانلس ستيل.

2. التكوين: لم يُغفل بعض المصمعين دور النسبة الدَهبية في توازن أعمالهم، فهي تُستخدم كثم أ في تصميم السيارات الرياضية وقطع الأثاث والأجهزة الكهربائية، كما تُوظف الخصائص النفسية للأشكال والخطوط ببراعة ف تصاميم العديد من المنتجات التقنية الحديثة، فالسيارات القخمة للخصصة لكيار الشخصيات تغلب على تصاميمها الخطوط للستقيمة والواجهات العريضة والمستطيلة، أما السيارات الرياضية فتظهر فيها بوضوح المتعتبات والدوائر، علماً بأن كلا هذين التصميمين يتمتعان بقدر كبير من الإنسبابية،

> استفاد عصمم عده الحياره الكهربائية الصغيرة من "النسبة الدهبية" لإكساب تصميمه قدراً من التوازن. Certejah Contrib Apadi





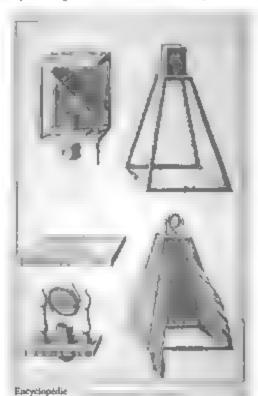


→ اختراع آلة التصوير (الكاميرا)...

جرت العادة على نسبة الفضل في وضع البوادر الأولى لصناعة آلة التصوير إلى الفنان والعالم الإيطالي "ليوناردو دافنقي"، إذ تُردد معظم المراجع العلمية اكتشافه لإمكانيات "الفرقة المظلمة" في أواخر القرن الخامس عشر، حيث كتب "دافنشي" عن تشكل صور الأشياء الخارجية المضيئة داخل غرفة مظلمة يفعل أشعة الشمس للمارة عبر ثقب صغير في جدارها، لكن التحقيق التاريخي يؤكد أن الحسن بن الهيئم قد سبق "دافنشي" إلى هذا الاكتشاف.

صمّم ابن الهيتم في القرن العاشر الميلادي صدوقاً خشبياً يحتوي على ثقب في أحد جدرانه ثم أجرى عليه تجاربه التي وصفها بدقة، فنقرأ له في أحد كتبه: "إن امتداد الأضواء على سمت الخطوط المستقيمة يؤدي رأساً إلى أن الضوء المشرق من جسم مبصر إذا نقد من ثقب ضبق في حاجز، واستُقبن على حاجز أبيض من خلفه، تكونت على هذا الحاجز صورة معكوسة للجسم".

وقد أطلق على هذا الصندوق اسم "البيت المظلم"، وهو ما تُرجم الاحقاً إلى اللغة اللاتينية تحت اسم Camera Obscura، ثم اختُصر إلى كلمة "كاميرا" كما تتداولها اليوم، أما العدسة الزجاجية فاستبدلت بالثقب الضيق في القرن السادس عشر، ومن عجائب الصُدف أن ابن الهيثم سبق أيضاً إلى دراسة العدسات وترك ثنا في كتابه "المناظر" ومفاً دقيقاً تقواني انكسار الضوء عند مروره في الأجسام الشفافة.



في المرحلة التالية؛ بدأ الكيميائيون بالتفكير في طريقة قكنهم من حفظ الصورة المنعكسة على جدار الغرقة. وبعد عدة تجارب فاشة، التقط الفرسي "جوزف اليسيقور اليبيس" أول صورة ضوئية عام 1827 بعد أن ترك "غرفته المظلمة" أمام النافدة لمدة ثمان ساعات، واضعاً في الجدار الداخلي صفيحة من القصدير لم دمنها بكلور الفضة. ثم ابتكر الفرنسي "لويس داغير" سنة 1837 طريقة أفضل التصوير الضوق مع بشر "داغير" طريقة صنع تلك الآلة والتقاطيه للصور، فتهافت الناس على شراء آلات التصوير التي طرحت بكميات للصور، فتهافت الناس على شراء آلات التصوير التي طرحت بكميات قليلة في أسواق باريس.



أول صورة ضوئية في التاريخ، التقطية "تيييس" من تافدة فرفته عام 1827

في الوقت نفسه: كان العام الإنجليري "ويليام تالبوت" يجري تجاربه محاولاً تثبيت الصورة على الورق بدلاً من المعدن، وباستخدام آزوتات الفصة وحمص الغاليك نجح في التقاط صورته السلبية الأولى، ثم المكن من تظهيرها مستخدماً يود الفضة ونتراث الغاليك.

وفي عام 1886 طرح "جورج إستمان" ألته الشهيرة "كوداك"، وكانت الكاميرا الشعبية الأولى التي يمكن للجميع شراؤها واستخدامها دون احتراف، إذ لم يتطلب الأمر أكثر من تثبيت بكرة الفيلم والنقاط الصور، ثم إرسال الألة إلى المعمل لتظهير الفيلم الذي يصم مثة صورة وإعادتها إلى صاحبها. وتوالى ظهور أشكال أخرى للكاميرات في الأعوام التالية، فكان المصممون يتنافسون على تقليص أحجامها وتخفيف أورانها

عُكن الطالب الأمريكي "أدوين لابد" في أواخر العشريبيات من تركيب مادة كيميائية ذات استقطاب سريع للصوء، ونجح في تسويقها بكثافة خلال الحرب العالمية الثانية، وفي عام 1947 أسس شركته "بولارويد" التي قدمت للعالم أول آلة تصوير فوري، حيث تُسكب مواد التحميش وتُطبع الصورة على الورق داخل الآلة نفسها وخلال دقيقة واحدة، فأكتسبت هذه الآلة شهرة عالمسية لما توفره من سسرعة إنجسار



"You press the button, we do the rest."

The only camers that anybody con in without materiate on. Send for the Primer

The Eastman Dry Plate and Film Co.,

A to the second to the Protection (Apr. 1678), N. Y.

إعلان تجاري كرويج كاميرا كوداك الأولى في تاريخ التسوير النجاري. حيث بلود الإعلان "اهبغيدً" الزر ودم النائي علينا"

وخصوصية مع استعناء أصحابها عن كشف صورهم للعاملين في التعميض والطباعة، إلا أنها لم تتمكن من منافسة الكاميرات الأخرى في الجودة والوضوح، لذا لم تجد طريقها إلى عالم التصوير الاحتراف واقتصر تسويقها غالباً على الاستخدام للمزل.

كانت الأبحاث تجري منذ البداية على اكتشاف طريقة للتصوير بالألوان، فلاحظ الألماني "هرمان قوطل" أن الصفائح المستخدمة آنذاك لم تكن حساسة إلا للأشعة المنفسجية، وعندما عالجها بالأنبلين المكن من التقاط اللون الأخضر، وتوالث التجارب من يعده لالتقاط اللون الأحمر، حتى تمكن الأمريكي "فردريك إيفز" عام 1891 من التقاط المصورة على ثلاث شرائح حمراء وزرقاء وخضراء بحيث تدمج معا للحصول على الصورة الكامنة، وفي عام 1906 نجح الإنجليزي "راتن للحصول على الصورة الكامنة، وفي عام 1906 نجح الإنجليزي "راتن التجاري في الأسواق، لكن التصوير الفوري الملون لم يتمكن من اللحاق التجاري في الأسواق، لكن التصوير الفوري الملون لم يتمكن من اللحاق بالركب إلا سنة 1963 عبر فركة "بولارويد" التي احتكرت سوق التصوير الفوري المورى في العام كله.

→ التصوير الفوتوغراق الرقمي "الديجيتال"----

مع التطور التقني الهائل في الربع الأخير من القرن العشرين ودخول العالم عصر تكنولوجها المعلومات: انطلقت ثورة جديدة في عالم التصوير باختراع حساس الضوء الإلكتروني، وسرعان ما الترعت الكاميرات الرقمية موقع الريادة من سوق الفيلم التقليدي الذي يتصسس للضوء كيميائياً ويتطلب جهداً إضافياً في التظهير والطبع، بينما يتكون الحساس الجديد من شريحة إلكترونية تحمل على سطحها عدداً هائلاً من المستقبلات الضوئية -بتراوح بين عدة آلاف وعشرات الملاين- التي تسمى "بكسل"، بحيث لزداد دقة الكاميرا مع ارتفاع عدد هذه للستقبلات، وقد تغلبت هذه الكاميرات الجديدة

"ابن الهيثم هو أعظم عالم ظهر عند العرب في علم الطبيعة، بن أعظم علهاء الطبيعة في القرون الوسطى، وهو من علماء البصريات القليلين المشهورين في العالم كله".

للؤرخ الأمريكي "جورج سارتون"



كلمـــة "فوتوغراف Photograph" مؤلفة من كلمتين هما: "Photo" التي تعني شوء و"Graph" التي تعني رسم، ليصبح المعنى الإجمالي هو الرسم بالضوء.



شريعة العسبياس الطبيولي (CCD) أو (CMOS) تقوم بنفس المهمة التي يعمل بها القيام التقليدي، وهي الاحتفاظ بالصورة التي تُطبع على كل منهما مجرد أن يُفتح الغالق الذي يقف خلف العدسة،

إلا أن العساسات المساسات المساسات المسوئية تتفاعل مع الفيام معه كيميائياً.



على كاميرات التصوير الفوري أيضاً لقدرتها على التفاط الصور بدقة مماثلة للكاميرات التقليدية الاحترافية، إلى جانب استغبائها عن التظهير وإمكانية طباعة صورها على الورق فور التفاطها، لذا توقفت شركة "يولارويد" عن إنتاج آلاتها الفورية الشهيرة منذ عام 2009، بينما تراجع سوق الفيلم التقليدي إلى حد ينبئ بقرب انقراضه.

تختزن الصور في الكاميرات الرقبية ضمن وحدات تخزين "ذواكر" قد تتسع لحفظ عشرات الآلاف من الصور، وهي تعمل بالطاقة الكهريائية (البطاريات العافة)، وتسمح غالباً بتسجيل أشكال أخرى من البيانات مثل الصوت والفيديو، كما تتبع للمستخدم نقل الصور وتعديلها على أجهزة الكومبيوتر، ومع تطورها المتسارع بالت هده الكاميرات أصغر حجماً وأخف وزناً، حتى أمكن دمجها في الهوائف النقالة وفي الأقلام والنظارات والساعات ها يتناسب مع متطلبات العاملين في الصحافة والتجسس.

تتمتع هذه الكاميرات عرايا إضافية تزيد من قدرتها التنافسية، مثل تقيية منع الاهتزاز التي أوجلت حلاً لمشكلة طلبًا عالى سها حتى المحترفون، إضافة إلى إمكانية صبط فتحة العدسة وللعايرة اللوبية والبعد البؤري تلقائياً (أوثوماتيكياً)، والقدرة على التصوير في الأماكن المعتمة دون الحاجة إلى تسليط إضاءة خارجية، ويُحسب للكاميرات الرقمية أيضاً التقليل من المضار البيئية التي كانت تتسبب بها عمليات التصوير والتحميض التقليدية باستخدام للواد الكيميائية، فضلاً عن توفيها لتكاليف خراء الأفلام وتحميضها وطباعتها مما جعل التصوير متاحاً تعامة الناس وق كل الأوقات.

🗸 – قواعد القوة في الصورة الفوتوغرافية –

قوة التكوين

يُقمد بتكوين الصورة اختيارٌ وترتيب عناصرها بطريقة فنية، إذ يمكن للمصور المحترف إبداع الكثير من التأثيرات والأحاسيس من خلال بعض المهارات في تكوين صورته، فاستخدام الخطوط مثلاً قد يعطي تأثيراً جمالياً أو يوجه اهتمام المشاهد إلى الموضوع الرئيس في الصورة وكأن الخطوط تشير إليه، كما تعطي الخطوط الرأسية شعوراً بالقوة، بينما تعطي الأفقية إحساساً بالهدود، أما الخطوط المائلة فتزيد شعورنا بالعمق وتحفر إحساسنا بالحيوية، كما توحي الخطوط المنصنية بمشاعر أكثر رفة وهدوءاً.

ترتيب العناصر

عند ترتيب عناصر الصورة؛ مِكن للمصور ريادة وتقليل قيمة العنصر



يمدسك صفية بادحدح

شهدت السنوات الأخسية تطوراً سريعاً في تقنيات التصوير الالكتروني الرقمي "الديجيتال"، حتى وصل الأمر إلى الدعوة للتوقف عن زيادة دقة الكاميرات التي أصبحت تقاس بعشرات الميفابكسل (الميغا تعني عليون) عما تسبب بخسارة الكثير من الشركات المصنعة التي لم تعد قادرة على المنافساء فالدقة المتاحة في الأسواق اليوم تكمى لتحقيق حاجة المصورين ولم يعد من الصروري البحث عن دقة



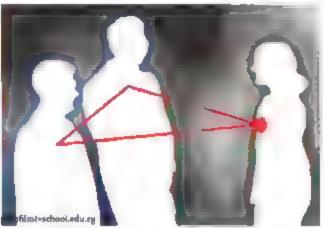
مجموعة من الكاميرات الاحترافية DSLR



الكاميرات الفوتوغرفية الاحترافية أصبحت فادرة على تصوير الفيديو يدفة تشاهي الكاميرات السيتيلاية باعظة الثمن

وأثره في عين المشاهد من خلال اختيار موقعه داخل الصوره وفقاً للقواعد التالية.

ل. تتوجه عبى للتلقي نحو العنصر الواقع في رأس مثلث وهمي،
 مقابل المناصر الأخرى في قاعدة المثلث والتي تبدو أقل أهمية



 يعطي التكوين الهرمي للعناصر ترتيباً جميلاً وأبيقاً، ويستحسن أن تكون قمة الهرم في أعلى الصورة ودات لون فاتح أما قاعدته ففي الأسفل وداكنة، مما يعطى شعوراً بالتوازن.



 تقريبُ العنصر الأهم إلى الكاميرا يجعله أكثر حجماً ومن ثمُ أكثر لفتاً للانتباه.

 أبعد الجانب الأيسر في الصورة أقوى من الأمن، والجانب العلوي أقوى من السفلي.

 5. يعطي تقارب العناصر في الصورة إحسابًا بالحميمية والقوة والانسجام فيما بينها، بينما يعطي تناعدها شعوراً بالضعف والانتخلال.



يعندان مغية بادمنح

 تأطير الصورة من خلال بعض عناصرها يساعد على توجيه عين المثلقي إلى العناصر الأهم قيها يسهونة.



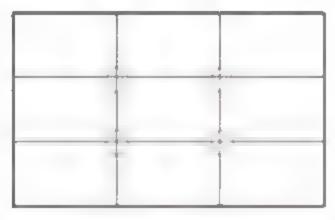
 تعديل زاوية التصوير يعيث تظهر الخطوط المستقيمة مائلة يعطى شعورا بالحركة والحيوية أكثر من كونها أفقية أو رأسية.



فاعدة النسبة الذهبية

تتحدد نقاط القوة في الصورة بتقاطع الخطوط الطولية والعرضية التي تُحدد وفقاً لقاعدة النسبة الذهبية التي سبق شرحها في فصل "الصورة المرسومة"، لكن الكثير من المصورين عيلون إلى تطبيق قاعدة الأثلاث لكونها أكثر سهولة، فهي تحلق أيضاً قدراً مهماً من توازن اللوحة، وعكن القول بأن نقاط تقاطع الخطوط الأربعة التي تقسم طول وعرض الصورة إلى أثلاث متساوية هي نقاط القوه الني تلفت عين المتلقي الشعوريا، لذا يوضع العنصر الأهم في الصورة عند إحدى هذه نقاط الأربعة.

ووفقاً للقاعدة نفسها: وعدما تتورع مساحة الصورة كلها إلى لونين مغتلفين: يقسم للصور صورته إلى أثلاث طولية أو عرضية، ثم علاً ثلثي الصورة بالجزء الأهم من للموضوع، فإذا كانت الأرض مثلاً تتموج على سفح أحد الكثبان الرملية قمن الأفضل أن تملأ التموجات ثلثي الصورة ثم يُترك الثلث الأخير للسماء الصافية.



تطبق هذه القاعدة أيضاً في الصور الشخصية (البورتريه) بحيث يُترك الثلثان الفارغان في الجهة الأمامية لوجه الشحص، فالقراغ في الصورة



يقوي الإحساس بالحركة ويحدد اتجاهها، وقد يُستخدم للدلالة على المستقبل أو الفراق والوحدة، ويكن للمصور أيضاً أن يهلاً الصورة بوجه الشخصية مقالاً من مساحة الفراغ الرائد في الخلصة التي قد تشتت الله المشاهد، على ألا يتعارض التكوين مع تطبيقات قاعدة التسبة الذهبية بحيث يقع مركز الوجه أو العين عند إحدى نقاط القدة.

الإصاءة والأثوان

تؤدي الإضاءة الصحيحة وظائف جمالية وفنية عدة، فهي تساعد على إبراز البعد الثالث للصورة، وتوجه نظر المتلقي نحو العناصر الأكثر أهمية عندما تكون أكثر سطوعاً، كما تُستخدم لتحقيق أهداف درامية محتلفة وفقاً للأمثلة الثالية؛

ا. تضفي إضاءة "رميرانت" شعوراً بالرومنسية والدفء عندما تُستط على الوجه من زاوية عليا وحاسية مع مين قدره 45 درجة يحيث يطل الجانب المظلم من الوجه على الكاميرا (انظر فصل "الصورة المرسومة").

 تُستخدم الإضاءة بزاوية متخفصة لتضيف إلى الشخصية ملامح الشر والغموض.

ث. تتمتع الصور المبهجة بإضاءة ساطعة ومنتشرة خالية من الطلال، بيما يتغنن المصور في توظيف الإضاءة الشاحبة والتبايل الحاد بين العتمة والنور لتوصيل رسالة يصرية تراجيدية أو مثيرة للرهبة والشك.

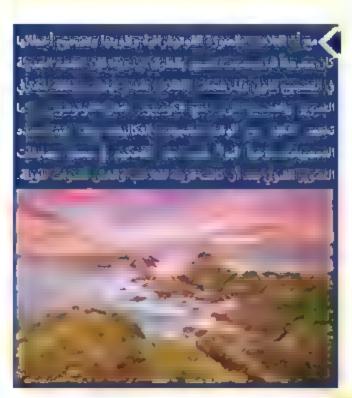
أستخدم نظرية الألوان وتطبيقاتها المختلفة (حيق مرحسها في هذا الكتاب) لجدب عيى المتلقي إلى العاصر الأكثر أهمية، وذلك

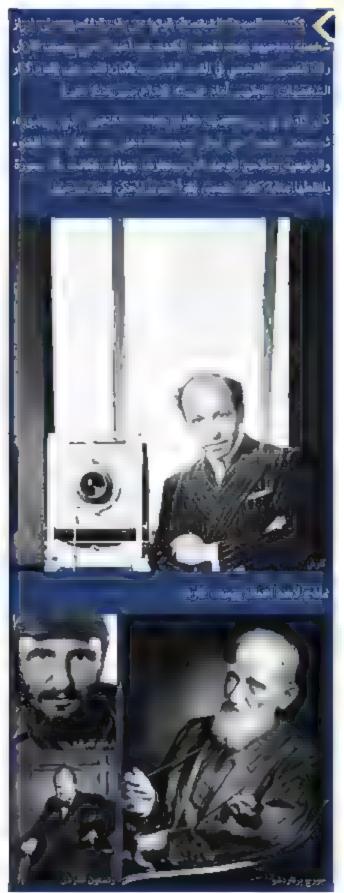


س خلال التضاد والتنافر بين العنصر والمحيط.

يتطلب تكوين الصور الشخصية (البورتريه) إنقان بعض القواعد الخاصة التي تستند إلى الدراسات النفسية، إذ كشفت دراسة "هارولد والبوت" عن تأثير النجاه نظر الشخصية في الصورة العوتوفرافية أن الشخصية التي تنظر إلى الأعلى تدل لدى المتلقي على أنها متعالية وفيد متفهمة، أما التي تنظر إلى الأسفل فتوحي بالسلبية وقلة الفاعلية، بينما تعطى النظرة إلى الأمام شعوراً ربعابياً ومربحاً

أما دراسة "زيلمان" و"هاريس" و"شويتزر" حول تأثير زاوية التصوير فأكدت أن الصورة التي يتم التفاطيا عن بعد تعزر السمات الإيجابية للشخصية، بينما تعطي الصورة المقربة فجوراً معاكساً، وتبن أن أفضل الزوايا لتصوير الكانبات الإناث هي التصوير من موقع مرتمع فليلاً، أما القاده والمثقفون الرجال فمن الأفصل تصويرهم من راوية منعفضة حاسة.





مهارات وتقبيات خاصة

تتيح الكاميرات الاحترافية للمصور التمتع يبعض المهارات والتقنيات لإضافة تأثيرات جمالية وفنية إلى الصورة، وندكر سمها على سبيل المثال.

 استخدام فلتر التسيم Soft Focus الذي يؤدي إلى توهيج المساحات البيضاء في الصورة بإضاءة ناعمة وهادئة، مما يكسب الصورة طابعاً رومنسياً وحالماً.





 التحكم عدة فتح غالق العدسة Shutter أي سرعة التقاط الصورة.
 فعندما يرغب المصور بالتقاط صورة بلكان عام يزدهم بالحركة مكنه إبطاء سرعة الإغلاق لتصل إلى عدة ثوان، مما يسمح بإخفاء حركة الناس والسيارات.



٤. التحكم بأتساع زئوية العدسة ويعدها البؤري فعدما يختار المصور عدسة بزاوية أكبر فإنه يزيد من المنظور الهندس للصورة ويضفي شعوراً بالعمق، لكن المبالغة في اتساع الزاوية بجعل الصور تتحني في الجانبين، لذا تعطي العدسة المسماة بعيي السمكة (دات البعد البؤري القصع) زاوية رؤية عربصة جداً تصل إلى 180 درجة، لكنها تعطي أيضاً منظوراً تكويرياً ومشوهاً، وقد يلجأ إليها المصور لإضفاء انطباع درامي خاص.

٩. دمج الصور يدوياً أو رقمياً، إد كانت هذه التقبية معروفة عند عصر الكامرات لليكانيكية التقليدية، لكن برامج المعالجة الرقمية تتبح اليوم سهولة أكبر ونتائج أفضل، فيلجأ بعض للصورين إلى التقاط الصورة نقسها في فترات مختلفة من النهار والليل، أو في الفترة نفسها من النهار مع تغيير مدة التعريض وفتحة العدسة، مما يتبح للمصور إظهار كافة التفاصيل -حتى للعتمة منها- بعد دمج الصور معاً وإضفاء بعض اللمسات.







﴾ —عمر الصورة،، عمر الحركة --

بعد التطور البطىء لقوة الصورة عع تاريخ البشرية الطويل، ظهرت بوادر ثورة مخايرة مع مطلع القرن العشرين، لتطبع هذا العصر بطبعها المميز حتى استحق بجدارة لقب "عصر الصورة"

للد تصعب نسبة اختراع الصورة المتحركة إلى شخص محدد، فهو نتاج لتراكم عدد كبح من التجارب والابتكارات التي ظهرت منذ منتصف القرن التاسع عشر وشكلت يتجموعها دافعاً لتطوير تقنيات جديدة في مجالي التلفزيون والسيبما، ليصل الحال إلى ما هو عليه الآن من تورة المعلومات والإنصالات.

ربها تكون البداية مع خيال الظل الدي انطلق من الهند وعبّر شرق ووسط أسيا في طريقه إلى بلاد العرب في القرن العاشر للبلادي، وهناك ازدهر في بلاط الفاطمين قبل أن يصبح وسيلة إعلام ذات شأن في عصر المباليك والعثبائين، فوظفه بعض المبدعين في نقدهم للأوضاع السياسية والاجتهاعية كها تفعل الكوميديا الهادفة اليوم

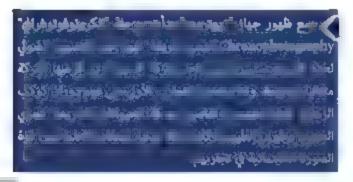


ممية تستخدم في مسرح خيال الطل بأندونيسيا

وبعد أختراع التصوير الضوئي "الفوتوغراقي" -سنة -1827 الذي سمح بالتقاط الصور الحقيقية هبى رقائق معدنية؛ استمد فن السينما فكرته من مبدأ اتعكاس خيال الظل على الشاشة لتحويل الصور الفوتوغرافية الثابثة إلى فينم متحرك فبدأ السباق بين المُغترعــين في



🔬 بُنسب اكتشاف ظاهرة "ثبات الرؤية" للفرنس بول روجيه، الدي لاحظ عام 1828 أن العين تحتفظ بالصور في ذاكرتها عندما تُعرض عليها بشكل متتال وسريع، فإذا غُرضت مجموعة مختلفة من الصور بسرعة 24 صورة في الثانية فستبدو للعبي وكأنها متصلة دون أن تلاحظ لمظات الانقطاع التي بينها، وبهذا تبدو لها الصور المعروضة وكأنها تتحرك.



🗸 الصورة المتحركة

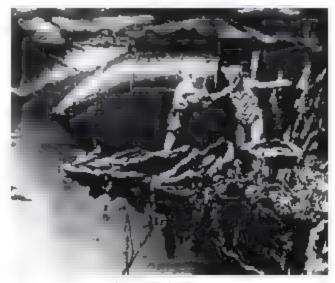
فربسا والولايات المتحدة على تحريك هذه الصور استنادًا إلى ظاهرة "ثبت الرؤية"، وكان الهدف هو إبداع طريقة ما لعرض الصور الثابتة بالتسلسل وبآلية تضمن الحفاظ على حركة سلسة وذات سرعة ثابتة. وفي عام 1861 اقترح "دومونت" ومن بعده "دونستروب" تثبيت ألواح حساسة أمام العدسة وتحريكها بسرعة كافية لالتقاط حركة جسم معين ثم نظهيرها وعرصها في جهار للعرض يسمى "ربوتروب" أول عرض سينمائي مقابل أجر عادي في أحد مقاهي باريس الوميع" أول عرض سينمائي مقابل أجر عادي في أحد مقاهي باريس سنة 1895، مفتتحن بذلك أكار للراحل ازدهاراً في ثاريخ الصورة.

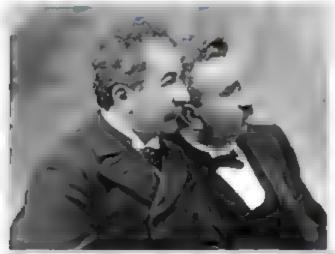
كانت الأفلام السينمائية الأولى مجرد مشاهد قصيرة وسريعة وغير

ملونة، تهتم بتوثيق مجريات الحياة اليومية والمشاهد الطبيعيه والأحداث السياسية المهمة، وتصنف هذه الأفلام المبكرة على النها أفلام وثائقيه أو تسجيبية لكن المصور العرسي "جورج مبليه" انتبه إلى القيمة التي تتجاور التوثيق لهدا الاختراع الجديل، فقدم فيلمه الصاحب "رحلة إلى القمر" منة 1902 ليدخل التاريخ بوصفه أول فيلم ليدخل التاريخ بوصفه أول فيلم

بودع حديث لجيلا ريواروب الذي كل سروة في العمر المكوري بريطان سينمائي روائي (يقوم على قصة Wilmodia Commons/Andrew Dunn

لأواله لتنبؤه بهبوط الإنسان على القمر واحتوائه على يعص الخدع السينمائية المبكرة،





أجرى الأخسوان "لوي وأوغست لوميع" عدة تجارب لتطوير
 الآلات التي كانت معروفة أنداك لعرض الصور للتحركة، ومنها "الكنتوسكوب" الدي ظهر في الولايات المتحدة سنة 1894،
 و"الكنتوغراف" الدي طوره "توساس إديسون".

وفي الثامل والعشرين من شهر يباير سنة 1895 قرر الأخوان المغامرة باستنجار غرفة في مقهى "غران كافيه" ودعوة الناس لمشاهدة أول فيلم سينمالي مقابل قرائك واحد، وكان الفيلم الأول في تاريخ السينما شريطاً وثانقياً قصيراً يبلغ طوئه حوالي عشرين دقيقة، بتضمل عشر مشاهد منقصلة بحيث يوثق كل منها أحد جوانب الحياة اليومية في باريس، مثل "خروج العمال من مصبع لوميير" و"وصول قطار إلى المحطة"، ويقال إن المشاهدين للسحشي فرعوا من رؤية صورة متحركة نقطار يقترب منهم بسرعة كبيرة حتى فر بعضهم هارباً.

بعد نجاح العرض الأول؛ أرسل الأخوان "لوميع" عشرات المصورين حول العالم ليعرضوا آلتهم الجديدة التي أطلق عليها اسم "السينماتوفراف"، وقد أعجب بهذا الاختراع المدهش كبار لللوك والأناطرة في أوربا، وطلبوا استقدام تلك الآلة إلى قصورهم للاستمتاع



لقطة من فيلم "رحنه إلى القمر"

🧹 الصورة المتحركة

وفي الولايات للتحدة؛ سرعان ما أدرك العاملون في مجال المسرح والترفيه قوة الصورة السينهائية، قبدأ التمكير سريعاً بتسجيل العروض للسرحية على أفلام سينهائية، ونجحت شركات الإنتاج الناشئة في تبويورك بصباعة أفلامها الروائية (التمثيلية) الأولى وعرضها على الجمهور الباحث عن التسلية، كما وجدت المرق للسرحية الجوالة -التي كان معظم ممثليها من اليهود- في السينما مهنة أكثر ربحية وأقل جهداً من العمل المسرحي، وفكنت شركة "إديسون ترست" التابعة للمخترع للعروف "توماس إديسون" من السيطرة على منتجى وموزعي الأفلام في نيويورك منذ تأسيسها سنة

لم يحظ المثلون في البداية بالشهرة التي تعرفها اليوم ولم تكن أسماؤهم تعلن على الجمهور، إلى أن أدرج اسم للمثل "فلورنس لُورِنَسِ" في أحد أقلامه سنة 1910- للمرة الأولى، وكان المُغَرِج يعمل أيضاً تحت أوامر المنتج دون أن يتال حريته الكافية للإنداع، لذا انتقل عدد من المنتجي الساخطي من بيويورك إلى شاحية هوليود بالقرب من لوس أنجلوس لجؤها المعتدل وأسسوا استوديوهاتهم الخاصة، وكان نفوذ اليهود في هذه الصناعة طاغيا مثذ البداية.



اللطة جوية لاستوديرهاب هونيود مام 1932

كانت الأفلام الروائية الأولى صامتة، وشكَّل هذا تعدياً كبراً أمام صناع الأفلام الأوائل لاضطرارهم إلى سرد القصة كاملة بالصورة والموسيقي فقط وبدون كلمات، بينما ثمأ بعضهم إلى كتابة الموار على لوحات تظهر تباعاً بي بعض للشاهد، ولعل براعة المثلين الإمائيين الذين اعتادوا على تقديم عروضهم الصامتة على المسرح ساعدت على نجاح أفلامهم، بينما نشهد اليوم تراجعاً في هذا العن العريق لاعتياد المشاهدين على سماع الحوار والموسيقي التصويرية طوال القيلم.

وعندما ظهرت تقنية تسجيل الصوت على الشريط السينمائي مع فيلم



 عد فن التمثيل الصامت "الإعاء" من أكثر الفنون رقباً وتعقيداً لقدرته على إيصال الفكرة بالصورة وحدها دون اللجوء إلى الكلام، فالمثل الإمالي يعتمد على حركات جسده وملامح وجهه فقط لسرد

يعود هذا الفن إلى أصول ضاربة في القدم، حيث انتشرت قبون الرقص الشعائري لدى الكثير من القبائل، وكانت تهدف إلى إعداد المقاتلين للمعركة أو تخليد إنجاراتهم بإعادة الشيلها في الاحتفالات، وعرقه الهنود في فن الدراما الراقصة "بهاراتا تابيتا"، كما اعتمده اليابانيون في في "الكابوك" والصيبيون في عروض أوبرا بكين، أما الإغريق والرومان فعولوه إلى فن كوميدي ساخر يستمد مواضيعه من الحياة اليومية ويؤديه ممثلون محترفون وهم يضعون على وجوههم الأقنعة المضحكة.

استمر هذا القن خلال القرون الوسطى الأوربية ليتحول إلى عروض للترقيه في الشوارع وقصور التبلاء، وهو ما كان معروفاً على النحو ذاته في العالم الإسلامي حيث ذاع صيث "أشعب" كأحد أشهر ظرفاء العرب وفقاً لكتاب "الأغاني" للأصفهاني.

ترفّع هذا الله عن التهريج والسفرية في عصر النهضة الأوربية، خصوصاً على يد القرنس "مارسيل مارسو" الذي أبدع فناً إيمائياً يكتفى بممثل واحد على مسرح خال من كل شيء إلا من تلك الإماءات المتقنة، وكانت هذه هي بداية السينما الروائية الصامتة.

🗸 الصورة المتحركة

"معني الجاز" سنة 1927 رفص المنتج والممثل المعروف "شارلي شابلى" بشدة التخلي عن السينما الصامنة، وقدم التين من أفلامه بدون صوت حتى بعد مرور تسع سنوات على عرض أول فيلم ناطق. كانت السينما الأوربية آنذاك أكثر نجاحاً وإبهاراً، لكن الحرب العالمية الثانية دمرت اقتصادات أوربا ونقلت ثلثي الذهب العالمي إلى الولايات المتحدة عبر تجارة السلاح التي احترفها اليهود، فازدهرت هوليود بسرعة قياسية ولم يعد من للمكن اللحاق بها

ابتكر الأوربيون حلولاً جديدة لتخفيض تكاليف إنتاجهم، فأنشأ الإسكندنافيون تيار الدوغما الذي تمرد على قواعد التصوير السيدهائي، إذ كان أحدهم يُقسم على النص التالي قبل إخراج فيلمه: "أقسم على التخلي عن ذوقي الشخصي، فأنا الست فنانًا ولن أبدع عملاً وأقسم على أن اللحظة أهم من الكل، وأن الهدف الأعلى هو أن أخرج بالحقيقة من خلال الشخصيات والديكورات".

أما الإنطاليون فأسبوا مدرسة الواقعية الجديدة معتمدين على التصوير في الشوارع خارج الاستديوهات ومتغلين عن النجوم الكبار، فلقيت أفلامهم فيولاً شعبياً لبساطتها واقترابها من البابنيين والهنود في فرنسا لاحقاً موجة مشابهة، كما أسس كل من البابنيين والهنود والسوفييت مدارسهم السينهائية الخاصة، لكن النجاح التجاري ظلل دائماً حليف هوليود، مع أن التلغريون كان قد بداً في وقت مبكر بسحب البساط لتخسر أفلام هوليود في الفترة -1951 1947 نصف جمهورها

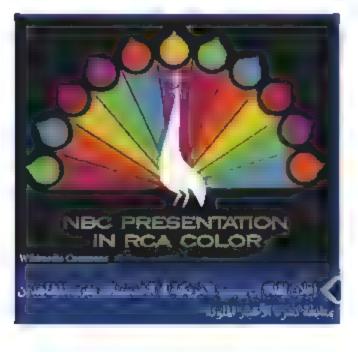
🔾 الصورة التلفزيونية،، من دور العرض إلى المنازل

في مطلع القرن العشرين؛ اكتشف "أبرت آبنشتاين" الأثر الضوئي للموجات الكهرومغناطيسية قائماً الباب أمام للمقرعين للتمكير في نقل الصور الثابتة إلكترونياً وتحريكها، وذلك بالاستناد إلى ظاهرة "ثات الرؤية" بقسها ولكن بطريقة كهربائية وليست ميكانيكية.

كانت الفكرة الأساسية لاختراع التيغربون هي تحويل الصور المرئية إلى إشارات كهربائية وتحميلها على موجات كهرومغناطيسية حمثل موجات الراديو- ليتم إرسائها عبر الهواء في جميع الاتجاهات، ثم التقاطها يجهاز الاستقبال وإعادة تحويلها إلى إشارات كهربائية تتُحول الأخبرة بدورها إلى صورة مرئية تظهر على الشاشة. وما أن كل صورة كانت تُرسل وتستقبل على حده: فكان من الضروري عرضها بالتتالي وبسرعة كافية الإضفاء الشعور بالحركة.

بعد سلسلة من التجارب والاختراعات نجع عدد من المخترعين الشباب، وعلى رأسهم الأسكنلندي "جون لوغي بيرد" والأمريكي "فيلو

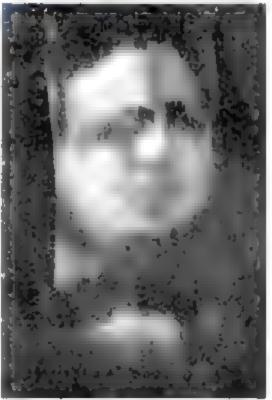






 مخطط يقارن حجم الصورة وفقا لدفتها بين مختلف أشكال البث المعروفة.

فرانسوورث"، في إجراء أول بث تلفريوني عام 1926



أول صورة يتم نقلها تلفزيونيا أثناء تجرية يود

سرعان ما تطورت تقنيات البث التلفريوني ق التصف الثاني من القرن العشرين بسرعة مذهلة، إذ لم يكن في بريطانيا كلها خلال الحرب العالمية الثانية أكثر من مئة جهاز تلفريون تستقبل يثها من معطة يتيمة في قصر الكريستال، كما لم تظهر في الولايات للتحدة طوال فترة العرب سوى ست محطات، وكانت تبث لمدة ساعتين على الأكثر يومياً ولا يستقبل بثها إلا عدد محدود جداً من الأثرياء، ثم تضاعف عدد الأحهرة في بيوت الأمريكيين من سبعة آلاف جهاز عام 1943 إلى نحو عشرة ملايين بعد سبع سنوات فقطء وباتت معظم المباطق المتمدنة في أمريكا قتلك ثلاث محطات على الأقل، إحداها للقاة العامة والأخرى مستقلة

في مطلع الخمسينيات بدأت ظاهرة تلفزيون الكبيل، حيث تُقدم شركات البث الشركيها باقة مختارة من مثات القنوات عبر الأسلاك الأرضية أو الألياف البصرية، وفي عام 1953 بدأ إنتاج التنفزيون المُلونِ. ومع بداية الستيبيات كان التلفريون قد انتزع صدارة التأثير على الرأي العام من كل وسائل الإعلام الأحرى، فأصبح محط أنظار السياسيين والمعلتين ورجال الدين والمنائين لقدرته على نقل الحدث بأسرع ما يمكن، ولقوة تأثير الصورة المتحركة وجاذبيتها وسهولة تلقيها من قِبل كافة شرائح للجتمع، فضلاً عن مجانبته التي أتاحت دخوله إلى معظم المبازل والمكاتب والمرافق العامة.

في بهاية الثمانينيات الطلق عصر القنوات الفصائية واكتسحت الأطباق اللاقطة سطوح المبارل، وخلال فترة وجيرة أطلقت معظم دول العامُ قبواتها التي تُبِثُ إلى الفضاء لينتقطها الناس بالمجان من أي مكان، ولم تعد تكلفة بناء قمر صناعي متطور وتثبته في مداره تتجاوز منة مليون دولار، أي أن تكلفة البث عبر العالم باتب أرخص من نقلها بالطرق السلكية التقليدية داخل الدولة نفسها

ومح بداية الألفية الجديدة بدأ عصر البث التلفريوق عالى الوضوح HD بدرجات وضوح أربعة، ويرفقة الصوت الرقمي قائق الجودة Dolby -الذي طَرح للمرة الأولى في السبعينيات- وهو يتيح للمستخدمين توصيل خمس سماعات صوتية بأجهرة التلفاز لتوزيعها في محيط العرفة والحصول على صوت مجسم يتتاسب مع جهة المصدر الصوق كما تُرى في الصورة.

وفي عام 2013، بدأت شركات عدة يصناعة شاشات ذات دفة أعلى بستة أضعاف دالة نظام HD للناك وأطلق على النظام الجديد اسم 4K، وتم استخدامه في شاشات عرض بعض الهواتف الدكية.

وتنتشر الآن تقنية التلفزيون التفاعلي الدى يثيم للمشاهد انتقاء ما يريد مشاهدته من برامج، والتحكم بجهة الكاميرا وسرعة اللقطات وحجمها خلال المباريات، وتصفح الإنترنت والنسوق المباشر ومهارسة الألعاب مع منافسين حول العامُ عبر شاشة التلفاز. وهنا بدأت الإنترنت باقتحام عالم التلفريون ومنافسته بقوة، فظهرت برامج "البرودكاست" و"الفيديوكاست" التي تنبه مشتركيها إلى وصول أي مادة تلفزيونية يهتمون بها إلى أجهزتهم في البيت أو السيارة أو حتى المُعمولة في الجِيب، فانتقلت بدلك الصورة المُتلفرة إلى جيوب المشاهدين وحقائبهم وبات من الممكن التحكم فيها حفظاً وتعديلاً

من جهة ثانية، قدَّم موقع "يوتيوب YouTube" -الذي أطلق عام -2005 على شبكة الإنترنت مفهوماً جديداً للمشاهدة مع تحرر الأشاهد من مواعيد بث البرامج، فأصبح بإمكانه العودة إلى أرشيف البرامج ومشاهدتها في أي وقت يشاه، وفضلاً عن ذلك يتبح الموقع للجميع نشر واستعراش لقطات الفيديو بكافة أنواعها مجانآ، مما يعنى تحقيق حلم المبدعي بإطلاق العنان لمواهبهم وإنشاء فنواتهم الخاصة Channel على الشبكة العاللية، ليبثوا من خلالها أفلامهم دون المرور بقبود وحدود البث التلفريوني، حيث تتعلق المنافسة

بالسستروط القانونية للموقع وبــــادواق الكشباهدين، وقد

صفسق عدد من ™ Broadcast Yourself المستوهويين في

التمثيل والفناء وتقنيات الجرافكس والإخراج طموحهم المهني غبر الموقع بلغت أنظار المنتجيز الكبار إلى مواهيهم.

لكن الصورة المتلفزة عادت من جديد لتثبت موقعها المنافس في عالم الترفيه مع انتقال تقبية العرض ثلاثي الأبعاد 3D من صالات السينما إلى امنارل عبر شاشات العرض للسطحة، كما أتاحث شاشات البلازما العملالة تحويل تجربة المشاهدة التلفزيونية إلى ما يسمى بالمسرح للنرئي الدي لم يترك لصالات السينما أي ميرة تدفسية، وقد يسمح التطور التقبي المقبل يدمج هذه التجربة المثيرة مع مزايا كل من التلفزيون التفاعلي وتصفح الإنترنت وممارسة أنعاب الفيديو في آن واحد وعلى شاشة واحدة.



مجموعة نظام للسرح للتزل

👡 تطور الصورة التلفزيونية

1843؛ ولادة الفكرة في ذهن عام النفس الألماني "ألكسندر بين" بتفكيك الصورة إلى نقاط وسطور تبعاً لكثافة الإصاءة ثم نقلها كهربائياً.

1905: اكتشاف "آينشتاين" الأثر الضوئي للموجات الكهرومضاطيسية، والدي يُعد الأساس العلمي لصناعة التلفزيون والكومبيوتر وغيرهمة.

1925 ابتكار الاسكتلندي "جون لوغي يعد" جهازاً لبث الصورة والصوت «تيليفايرر».

1926 "بيرد" يصبح أبوب "مهبط الكاثود"، الذي يسمح بتحويل الصور إلى مشاهد تعرضها نشاشة العضية.

1927: الأمريكي "فيلو قرانسوورث" يبتكر جهازاً لتشريح الصور إلى خطوط إلكترونية دقيقة وينجح ببث الصورة عبر الموجات الكهرومغناطيسية، و"بيرد" يستعيد من أفكار "قرانسوورث" ليتجع

في أول من متلفز لمسافة طويلة.

1928: ولادة التلفريون المُكُون.

1929: ولادة التلفزيون الإلكتروني الذي لا يضم أجزاء ميكانيكية على يد كل من "بيرد" والرومي "فلادي للوريكن"، ويساهمة من "فرانسوورث" الذي اخترع جهاز «فيوزر» ليقوم بإعادة جمع الخطوط الإلكترونية الصغيرة وتركيبها على شكل صورة مرئية.

1936 هيئة الإذاعة البريطانية هي بي سي» تطلق أول بث تلفزيوني من فناة حكومية.

1939؛ بده الإرسال المنظم للقنوات التلفريونية في الولايات المُتحدة. 1941: بده البث التنفريوني الخاص (غير الحكومي) في الولايات المتحدة.

1950: ولادة تلفريون "الكيبل" في الولايات المتمدة.

1953، ابتكار البث الملون في أمريكا، وظهور "التراترستور" الذي جمل التلفريون أخف ورناً.

1962: الولايات المتحدة تطلق أول قمر اصطباعي للبث التلقريوني «تيليستار»

1965. شركة «سوني» اليابانية تطرح أول نظام فيديو منزلي.

1976 شركة «سوني» تطلق جهار «بيتاماكس» وهو أول مُسجّل لأنظمة القنديو.

1989: إطلاق فناة «سكاي» في أول بث تتفزيوني رقمي عبر الأقمار الأصطناعية

1999: ظهور مسجل الفيديو الرقمي فديجيتال فيديوه

2000: ظهور أسطوانة الفيديو الرقمية متعددة الاستعمالات "دي في دي" DVD

2001: شبكة صبي بي إس» الأمريكية تطلق أول بث تثفريوبي عالي الوضوح HD

2004: انطلاق ثقنية بث الفيديو الرقمي عبر الخليوي "دي في ي." DVB.

2005: ظهور تقبية البث التلفريوني متعددة الوسائط "دي إم بي" DMB، وهي مخصصة للأجهرة الخلوية.

2006. موقع "يونيوب" يحتل المرتبة الرابعة في قالمة مواقع الإنترنت خلال سنة من تأسيسه، يحدل دخول بلغ نحو 20 مليون رائر في الشهر الواحد.

2010: شركة "سامسونغ" تطرح أول شاشة تلفريون ثلاثية الأبعاد في الأسواق، وظهور التلفزيون التقاعلي.

2013: ظهور شاشات نظام 4K عالية الوضوح.



السينها تحاول المنافسة

نجم التلفزيون منذ نهاية الأربعينيات في استقطاب نصف جمهور السينما، وسرت شائعات باحتمال انقراض دور العرض مع إغلاق المُنات منها في الولايات المتحدة، إذ أصبح من المُمكن متابعة الأفلام والبرامج بالمجان ودون الخروج من المنزل، لذا حاول السينمائيون استعادة حمهورهم بإطلاق تقنية الأفلام ثلاثية الأبعاد مع فيلم "بونا الشيطان" سنة 1952، و كان التصوير يسلترم استخدام كامع في لمماثله عيني الإنسان ثم استخدام نظارة خاصة أثناء العرض، لكن تجاح هذه التقبية المبهرة لم يستمر طويلاً فسرعان ما تخلث عنه السينها لصالح دور العرض الخاصة في حدائق الترفيه اثنى تقدم عروضاً قصيرة وأحهر عفاعد تتبايل حسب الصورة



الطارة انستخدمة في مشاهدة تلبية الأبعاد الثلاث Wikimedia Commons

ق العام نفسه؛ طرحت تقنية السينما البانورامية "السينبراما" التي تستخدم التصوير بثلاث كاميرات معأ لتعرض صورة بانورامية يبلغ عرض شاشتها ثلاثين متراً، لكنها لم تحقق أيضاً الكثير من الإنتشار، فاستُخدمت عدمة أسطوانية "أنامورفيل" كبديل عن الكامرات الثلاث فيما سمى بالسيتما سكوب، وقبلت أربعة آلاف دار عرض في أمريكا وغاغثة خارجها تطوير معداتها وفق هذه التقبية لانخفاض

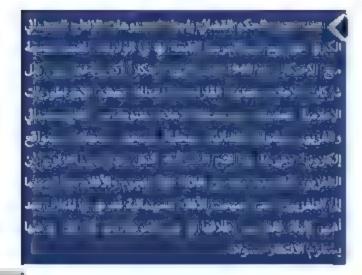
بعد عامي أقدم والث ديزني على خطوة أكثر جرأة بزيادة عرص الشاشة لتصبح مستديرة بالكامل وتحيط بالمشاهد من كل الجهات، لكن هذه "السركراما" لم تلق نجاحاً يذكر إذ كانت تتطلب التصوير بإحدى عشر كاميرا معآ

ق ثهاية السبينيات؛ توجهت أنظار السينمائين إلى تقنيات المؤثرات الغاصة لتصبح العامل الأقوى في سباقهم مع التلفزيون، فبدأت موجة جديدة من أفلام الرعب والحركة والخيال العلمي، وكانت البداية مع فيلم "أوديسا القصاء 2001" للمخسرج ستانلي كوبريك عام 1968،

وسرعان ما توضحت بدلك الحدود القاصلة بين عالمي التلفريون والسينما، إذ تخصص العمل السينمائي في الأفلام المبهرة والمكلفة، دونُ أنْ يتخلى عن جمهوره التقليدي العاشق للدراما الأصيلة، وأصبحت الأفلام السينهائية المبلودرامية أكثر عمقة واستقطانا للنجوم من مثيلاتها التلعزيونية الأقرب إلى سطحية الحياة اليومية بحكم طبيعة البث المستمن وبهذا احتفظت السينما بقدرتها على إقناع المشاهدين بالخروج من منازلهم وزيادة أرباحها عاماً بعد عام.

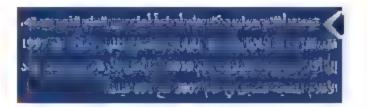


ملصق فينم نوديت العصاء (200



🥒 🌙 الصورة المتحركة

مع ظهور الكاميرات الرقمية "ديجيتال" لم يتردد بعص المخرجين المخضر مين في التخلي عن الكاميرات التقليدية -التي تصور أفلامها على بكرات يتم تصميضها وطبعها بتكاثيف باهظة- لصالح الكاميرات الرقمية HD مما ساعد على تخفيض تكاليف التصوير وجهد التحميض، ومن غير المستبعد أن تؤول التقنية القديمة إلى الانقراص قريبا.



✔ الرسوم المتحركة -

عبدما ظهرت الكاميرا إلى الوجود: لم تؤخذ على محمل الجد من قبل الكثير من الرسامين والنقاد، فقياساً إلى حرية الرسام في تشكيل عمله الغني على النحو الذي يريد؛ يظل للصور الضوئي والمخرج السيتمائي خاضفي لمدود الواقع الذي تلتقطه العدسة مهما تمكما في صورتها أو أخضعاها للحيل، لذا استفاد بعض الرسامين من ابتكار تقنية التحريك لإنجاز أفلام الرسوم المتحركة الأولى منذ بداية ظهور السيما.

يُعتقد أن الأمريكي "جيمس بلاكستن" كان أول الرواد عندما صور لقطات مرسومة بالطباشير على لوح ثم عرضها في إطارات متصلة عام 1906 تحت اسم "الحوائب الفكاهية في الوجوه للضحكة"، أما أول الشخصيات الكرتونية فهي "الديباصور جبرتي" الذي ابتكره الرسام الأمريكي "ونسور ماكي" عام 1914.



تتالى ظهور الشخصيات الطريقة وانتقل بعصها من الرسوم الصحفية إلى الشاشة، فظهر القط "فيلكس" قبل العرب العالمية الأولى، ثم نجح "والت ديزني" أي تأسيس إمبراطوريته مع إطلاق فيلمه الناطق "ستيمبوت ويلي" عام 1928 من بطولة "ميكي ماوس"، ونظراً لتجاحه الكبير حاولت كبرى شركات هوليود اللحاق به، فابتكرت شركة "إم جي إم" شخصيات "توم وجبري"، وقدمت "يونيفرسال" شخصية الأرنب "أوروالد" ونقار الخشب "وودي"، كما نجحت "وارتر بروس" في تقديم شخصيات ذات شهرة عليق وأهمها الأرتب "بنغز" والبطة "دلي"، أما شخصية البحار "بوباي" فيعود ظهورها الأول إلى عام





كانت الأفلام الأولى تنجز بالرسم اليدوي الذي قد يستفرق ثلاث سنوات من العمل لإنتج فيلم واحد، وي منتصف الخمسيبات بدأ الرسامون الاستعانة بتقبيات الحاسب قبن أن بعثمدوا عليها اعتمادا كاملا في منتصف السبعينيات، وفي عام 1988 أخرج "رويرت زيكس" أول فيلم يدمج بين الصورة السينمائية الواقعية والرسوم المتحركة بعبوان "Who Framed Roger Rabbit".



في عام 1994: أصبح من الممكن للمرة الأولى أن تنافس أفلام الرسوم المتحركة الطويلة أفلاماً سينبائية روائية في شباك التذاكر، إذ حصد فيلم "الملك الأسد" أرباحاً غير متوقعة بلغت 1,8 مليون دولار عشية التناحه في عطلة نهاية الأسبوع ليتحول ظاهرة عائية، مما شجع ديزني على طرح أول فيلم طويل ثلاثي الأيعاد بعنوان "قصة لعبة" عام 1995 بالتعاون مع شركة بكسار

وفي عام 1998 طرحت شركة "دريم ووركس" فيلمها الضخم "أمير مصر" الذي دُمجت فيه شخصيات كرعونية ثنائية الأبعاد مع حلفيات ثلاثية الأبعاد، واستُخدمت تقنيات تحريك الكاميرا للمعتادة في الأفلام الروائية مثل صعود الكاميرا "الافتراضية" بصحبة الموسيقى لإبهار المشاهد يحشهد بانورامي رائع للإمبراطورية الفرعوبية، وكان الفيلم من أقوى وسائل الدعاية المبهرة للرؤية البروتستانييه اليهودية حول خروج بني إسرائيل من مصر إلى فلسطين، والتي كلفت المنج طروح بني إسرائيل من مصر إلى فلسطين، والتي كلفت المنج

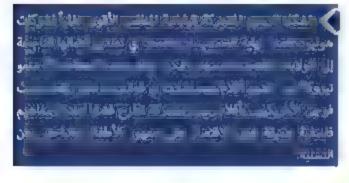


مشهد خروج بني إسرائيل من مصر في غيلم "أمير مصر"

في عام 2001 أقدمت شركة "سكوير" على مغامرة جريئة دفعتها إلى الإفلاس بإنتاجها فيلم "الفائتازيا الأخيرة"، الذي تعدى المشاهدين في تصديق أن كل ما يرونه هو مجرد رسم حاسوير، إذ أم يهمل الرسامون أدق التقاصيل في تشكيل بشرة وشعر وملابس الشخصيات، واقتنعت أكاديهية فتون وعلوم السينما في العام نفسه بإحداث جائره أوسكار لأفضل فيلم رسوم متحركة، فذهبت الجائزة إلى فيلم "شرك أوسكار لأفضل فيلم رسوم متحركة، فذهبت الجائزة إلى فيلم "شرك ألسكار" ذي الواقعية المدهشة.

في عام 2004 قدمت شركة "أي ماكس" أول أفلامها الرسومية الطويئة باستخدام تقنية أكثر تطوراً في فيلم "قطار القطب"، إذ تم التقاط حركات الممثلين الحقيقيين بالمجسات المورعة على كامل أجسادهم، ثم محاكاتها عبر الحاسوب وتطبيقها على الشخصيات الافتراضية، فكان أكثر الأفلام قرباً من الواقع من حيث دقة الرسم والحركة، ويبدو بذلك أن الرسوم المتحركة قد بلغت بالفعل قمة الدافعية.





م تكن الرسوم المتحركة مجرد أقلام للترفيه عن الأطعال داهاً، إذ استُخدمت منذ نشأتها في بعض الدول لأهداف سياسية ودعائية موجهة للكبار كما فعلت البابان ألناء غزوها للصين ثم صراعها مع العلماء في العرب العالمية الثانية، وكما فعلت ألمانيا أيضاً في الحرب العالمية الأولى بهدف الترويج لمشروع إقراص الدولة من أجل الحرب ومع أن الرسوم للتحركة الأمريكية كانت توجه غالماً إلى الأطفال فقد حملت كثيرا من الرسائل السياسية والأيديولوجية، مثل زرع الثقافة العنصرية في عقول الصغار ضد الهنود الحمر والرنوج والبابانيين والعرب.

✔ - الخدع السيتهائية والمؤثرات اليمم ية

بدأ تاريخ الخدع السينمائية مع بداية تاريخ السينما نفسها، إذ أدخل المخرج القرنسي "جورج ميليس" بعض المجسمات لمركبة فضائية خيالية في أول فيلم روائي سيتمائي وهو فيلم "رحلة إلى القمر" سنة 1902ء ثم حاول الرواد الأوائل استخدام المزيد من المجسمات والرسوم والمرايا لإقناع المشاهدين يواقعية خدعهم، غير أنها ظلت في معظم الأحيان مصطنعة وغير مقنعة، إلى أن سمح التطور التقني للمخرج جورج لوكاس بتطوير تقنيات خاصة لتصوير الجرء الأول من سلسلة أقلام "حروب النجم" عام 1977، حتى بات من للمكن تحريك الكاميرات بالحاسوب للحصول على حركة في غابة الدقة، مع استخدام الروبوت الموجّه لتعريك الأقنعة والدمى التي أصبحت أكثر واقعية، وقد أذنت هذه التكنولوجيا المتقدمة بإطلاق مرحلة جديدة في تاريخ أفلام الخيال العلمي، وكان من أول بوادرها فيلم المغرج ستيفن سبيلبرغ "إي تي "ET"



في التسعينيات تضاعف دور تقنبات الرسم الحاسوبي "الغرافكس"، حتى تخلَّى السينماتيون عن الخدع القديمة وبأت الاعتماد 45ماً على المؤثرات البصرية "Visual Effects"، وهي تشمل كل ما لا تصوره الكاميرا وبراه للشاهدون على الشاشة مما يتم إبداعه رقمياً يتقنيات الحاسب، وتندرج تعتها المؤثرات الخاصة "special effects" التي تطلق على كل ما تصوره الكاميرا ثم يُعدل رقمياً عبر برامج الغرافكس.

كانت البداية الأهم للمؤثرات البصرية مع تعفة "ستيفن سبيلجغ" التي أذهلت المشاهدين عام 1993 وهي قيلم "الحديقة الجوراسية". حيث اختفت العدود بن الشخصيات الواقعية والكرثونية مع تقبيات الرسم ثلافي الأبعاد، وظهرت الديناصورات المرسومة رقمياً وكأنها حقيقية.



لقطة من فيلم القناع

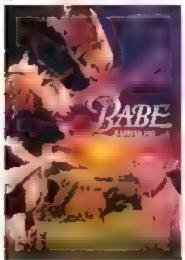
في العام التألي استُخدمت هذه التقبيات لإدهاش للشاهدين أيضاً في فيلم "الفناع" الكوميدي الذي يتحول بطله "جيم كبري" إلى شخصية كرتونية ثلاثية الأبعاد يجرد وضع قناع سحرى على وجهه، لكن فيلم "قورست غامب" انترع منه جائزة الأوسكار للمؤثرات اليصرية عندما سمحت التكنولوجيا المدهشة للممثل "توم هاتكس" بإجراء حوارات حية مع أشخاص باتوا في عداد للوقي مثل الرؤساء "تكسون" و"جونسون" و"كنيدي" ونجوم الغماء "إلفيس" و"جون ليبون". كما سمعت هذه التقبيات للمغرج يملء مدرجات الملاعب يجبأهم حاشدة ثم رسمها رقمياً.

أثارت هذه الخدع المتقنة جدلاً صاخباً بشأن التطور المقلق للتكتولوجيا التي باتت تسمح بتمويه الأحداث والوقائع، مما أفقد الصورة الحية (الفيديو) الكثير من الثقة التي ظلت تتمتع بها لعقود طوبلة في مجالات الصور الإضارية والجبالية.

ازدادت هذه المخاوف أيضاً عندما عكن مبدعو المؤثرات الرقمية من التلاعب بشفاه الحيوانات الحقيقية في فيلم "Babe" عام 1995، حتى أصبحت تتحرك وكأنها تنطق، كما نجحت شركة "أي إل إم" في إبداع إعصار مدمر عبر الرسم ثلاثي الأبعاد في فيلم "الدولمة" عام 1996، وقدَّم للخرج "روبرت زمكس" رحلة خيالية مذهلة بين للجرات في

فيلم "اتصال" عام 1997

وفي العام تفسه بدا وكأن المؤثرات البصرية فادرة على تمويل كل الأفكار المغرقة ق الخيال إلى واقع مع ظهور قبلم "العبضر الخامس"، الذي تمولت فيه تيــــويورك إلى مدينة مستقبليسة تحلق فيها المسيارات السطائرة بين ناطعــــات السحاب، كما ا ثقف القيود السياسية حاتلأ



دون تصوير فيلم "راوية حمراء" في بكين، حيث شحنت باحرة عملاقه من الصين كل ما يحتاجه المغرج من لوازم تحويل استديوهانه الخارجية في لوس أنجلس إلى مدينة صينية كاملة ثم استكمال الخدعة بتقيات العرافكس، لكن القفرة الأكبر كانت مع فيلم "تاينات" الأعلى كلفة في تاريخ السينما حتى حيث (200 مليون دولار)، حيث أصبحت تقنيات الرسم ثلائي الأبعاد قادرة على دمج للمثلين الحقيقيين مع أشخاص خيالين بكافة تفاصيلهم دون أي فوارق ظاهرية، ولم يعد من الصحب ابتكار أحداث هائلة بالكامل على أجهزة الحاسوب مثل تساقط مئات الناس من سفينة عملاقة في مياه المحيط



في عام 1999؛ بلغت المنافسة أشدها بين عبائقة هوليود، فابتكر منتجو فيلم "ميتركس" تقبيات جديدة في التصوير مثل تجميد الصورة والدوران حولهة، وبأت للمثلون أقلية بين حشود من الشخصيات الخيالية في فيلمي "للومياء" والجزء الرابع من "حروب النجم"، ثم قطعت عوليود أشواطاً هانئة في سلسلة أفلام "سيد الخواتم" (ما بين علمي -2001 2003) مع ابتكار عوالم وجيوش وحيوانات وأشباح في غاية الغرابة.

مُ يعد من المثير الدهشة أمام هذا التطور المتسارع أن يُبدع فنانو العرافكس غارات جوية خيائية لإعادة تشكيل الحرب العالمية الثانية في فيلم "بيل هارير"، كما أصبح العالم الخيالي في فيلم "كينغ كونغ" (عام 2005) مألوفاً بكل ما فيه من غابات وحشرات عملاقة ومراعات في غاية الواقعية بين الغوريلا الضغمة والدينامورات، وكذلك الأمر مع استعارة المخرج "روبرت زعكس" التقية التي استخدمها في أبلم "قطار القطب" لمحاكاة الحركة الواقعية للممثلين في الشخصيات الافتراضية بفيلم "بيولوف" "Beowulf" عام 2007 حيث أصبحت حركة الوحوش الأدميين والمثلي المقيقين متطابقة إلى درحة يستحيل معها التمييز بين الرقمي والمشيقي.

لكن الدهشة عادت لترتسم على وجوه المشاهدين عام 2008 مع ظهور فيلم "الطائة الخاصة لبنجامي باز" The Curious Case of " "Benjamin Button"، حيث تساءلوا عن سر الصورة المقنعة لتقلب للمثل "براد بت" في السن من الطفـولة إلى الكهـــولة ومن الإعاقة

والنحافة إلى الصحة والشباب في قفرات متلاحقة عبر حياته طوال العيلم، ويكمن السر في التقاط ملامح وجه الممثل وإعادة تشكيبها على وجه افتراشي رقمي، ثم دمج الوجه مع جسد رجل حقيقي قصير القامة



ي قيلم "الحافة الخاصة لينجامين بالله" يؤدي للمثل "يراد بث" دوره أمام الكاميرا تتاوم بعال إيامات وجهه إلى صورة مستحد رفعيا

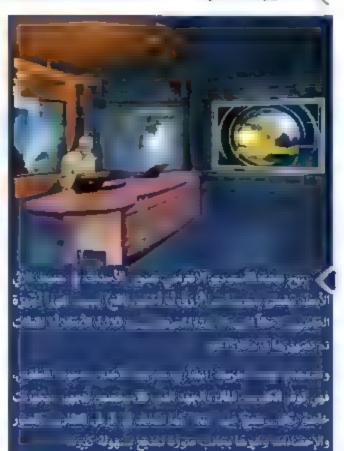
وقي عام 2009؛ حدثت نقلة نوعية أخرى في عالم المؤثرات البصرية مع فيلم "حيث توجد الكائنات الوحشية" "Where the Wild Things مع "Are "ميث سعحت الكاميرات الجديدة يدمج للمثلين مع الشخصيات المرسومة ثلاثية الأبعاد أثناء التصوير، مما سمح للمخرج "جيمس كاميرون" بتحقيق حلمه المؤجل منذ عام 1994 وإدجار فيلمه "أفنار"، الذي حقق أعلى الإيرادات في تاريخ السينما (أكثر من مثيار دولار) وشجع خوتيود على طرح ثلاثة عشر فيلماً بتقنية العرص ثلاثي الأبعاد (باستخدام النظارات الخاصه) في عام 2010.



بعظه بديجه من الكوكب الخيالي الذي فبكره مخرج فينم افاتار



 فيلم "قورست غامب"، پلتقي الممثل ثوم هانكس بالرئيسين "نكسون" و"كنيدي" بعد سنوات من وفائهما، يفضل الخدع السيمائية.



✔ الفيلم الوثالقي (التسجيلي)-

كان الفيلم الأول في تاريخ الصورة المتحركة وثائقياً، ومع أن هذا الصنف من الأفلام قد تراجع جماهيرياً لصالح الأفلام الروائية (الدراما) في السينما والتلمزيون؛ ما زال عدد من كبار صائعي الأفلام على ولائهم تلفيلم الوثائقي لما يتمتع به من مصداقية أكبر في إيصال رسائمهم إلى الجمهور

كانت البداية في مطلع القرن العشرين مع أفلام الرحلات Travel
التي صنعها بعض الهواة في أسفارهم البعيدة بهدف تعريف الجمهور الأمريكي بطبيعة الحياة التي تعيشها شعوب العالم، ثم طهرت أشكال أخرى من الأفلام ذات الطابع الإخباري والتثقيفي في مجالات العلم والطب، بيد أنها كانت تفتقر إلى للعالجة الفنية حيث اكتفى صانعوها بتصوير الأحداث والتعليق عليها دون السعي إلى التعبير عن وجهة نظر معينة، أو حتى الاستعادة من جماليات الصورة والصوت، إلا أنها مع ذلك تركت لنا كنزاً معرفياً يوثق الكثير من ملامع الحياة والعضارة وثقافات الشعوب في بدايات القرن العشرين. في عام 1922: قام للخرج الأمريكي "روبرت فلاهرق" برحلة شاقة إلى عام 1922: قام للخرج الأمريكي "روبرت فلاهرق" برحلة شاقة إلى

الإسكيمو لاكتشاف حياة سكانها، وبدأ بتصوير أول فيلم وثانقي متكامل تحت اسم «نانوك رجل الشهال»، متبعاً فيه حياة أسرة من الإسكيمو يعمل عائلها "نانوك" في الصيد. وكان أسلوب "فلاهرق" قائماً على للشاهدة والملاحظة والتصوير للستمر لتفاصيل حياة "بابوك" دون تحصير مسبق، ليؤسس بفيلمه هذا مدرسة فنية عريقة للعيلم الوثائقي تسمى "الواقع كما هو"



نقطه من قيلم مثانوك رجل الشمالء



روبرث فلاهري

ثم أسس للخرج البريطاني "جون غربيرسون" مدرسة فنية أخرى تعمل على للعالجة الإنداعية للواقع من خلال فيلمه "بريد النيل"، حيث طلب من عمال البريد ممارسة عملهم أمام الكاميرا على النحو الذي يريده هو، وكان يرى أنه يجب على للخرج التدخل وإعادة تشكيل الواقع لتوثيقة بصرياً في صورة فنية أكثر جمالاً.

احتل الجدل بين موضوعية وذاتية الصورة الوثائقية مساحة كبيرة في الأوساط القبة والأكادمية طوال القرن العشرين، وقد أثارت بظرية المغرج الروس "دريفا فيرتوف" جدلا آخر بامتقاده أن "العبي السيساكية" هي الوسيلة المثالية لرؤية العام والوصول إلى الحقيقة، "فيحن لا تستطيع أن تجعل عيوننا أفضل مما هي عليه ولكن استطيع تطوير



الكامر السينمائية إلى ما لا بهاية" كما يقول، لكن معظم النقاد اليوم يرون أنه لا عكن صنع فيلم وثائقي صرف دون إقعام وجهة نظر منتجه وصائعه، وأن من يدّعي من المخرجين اكتفاءه بالمراقبة وتسجيل الواقع هم هنسته فهو يتجاهل حقيقة أن وزاء الكامرا إنسان ذو إرادة واختبار، ثدًا بصر للخرجون في الغالب على أن الداتية لَمْ تَعَدَّ تَقْيَشاً لِلمُوضُوعِيةَ طَلَبًا كَانَ صَابِعِ الْفَيْلُمِ عَاجِزاً عَنْ العَمَلُ فِي المطلق مجرداً عن تكوينه الاجتماعي والثقاق والسياس

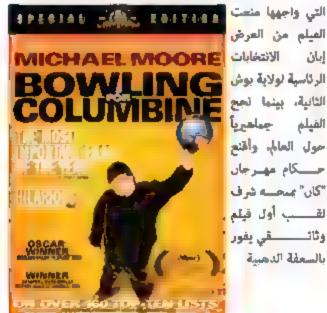


وبالرغم من ذلك: يستهوي غط العمل الوثائقي كل عام المزيد من للمتجين وللخرجين، سواء من عالمي التلفريون أو السينبة. لتقديم أفكارهم السياسية والأبدبولوجية عبر وسبلة أكثر إقناعاً من المعط الروالي (التمثيلي)، وقد يلجأ بعضهم إلى إقمام للمثلي في أعمالهم الوثائقية لإعادة تجسيد بعض للشاهد -خصوصاً التاريخية سها-بحيث تُدمج مع المقابلات والتعليقات واللقطات الأرشيفية التي لا يخلو منها أي فيلم والثقي، ويعتقد للخرجون بذلك أنهم يجمعون في

أعبالهم جاذبية العمل الروائي (التمثيلي) إلى مصداقية الوثائقي، وتشأعن هدا التوجه ظهور قط جديد يُطلق عليه اسم الدراما الوثائقية "دوكيودراما Docudrama"، لكن النقاد يسترون من عدم استساغة المشاهدين لهذا الأسلوب التلقيسي الذي يعتسد على رؤية المغرج والجهة المنتجة ثم يُقحم الوثائق والمقابلات والتعليقات لإقناع المُشاهد بأن الصورة التي يقدمها المُمثلون هي الحقيقة عينها وبالرغم من قدرة الفيلم الوثائقي على الإقناع والتأثير في المجالات السياسية والثقافية؛ فإنه لم يتمكن من منافسة الفيلم الروائي في شباك التذاكر طوال مئة عام من تاريخه، فرواد السينما يدفعون المال غالباً للتسلية وليس للثقافة، كما لم يجد الفيلم الوثائقي التلفريوني فرصته لمنافسة الأعمال الترفيهية، إذ تبحث الإعلانات التجارية دوماً هن العدد الأعلى من للشاهدين، مها جعل العيلم الوثائقي على الأغلب لصيقأ بالجهات الحكومية والثقافية والمهرجانات السينمائية التي تقدر الفكر والفن، وبقى جزء كبع من نتاجه مرتبطاً بغيارات المنتج وتوجهاته، إلى أن نجح مخرج أمريكي واحد في قلب المعادلة

فمي عام 2002 تجح المغرج الأمريكي مايكل مور أن إقتاع الجمهور بدفع أكثر من متنى مليون دولار في شباك التذاكر لمشاهدة فيلمه "لعب البولنغ من أجل كولمباين" خلال افتتاحه في عطلة نهاية الأسبوع فقطء فكان أول فيثم وتاثقي يدخل فاغة الأفلام العشرة الأعلى دخلاً في شباك التذاكر، ثم اختاره مهرجان "كان" السينمالي الدولي ليكون أول فيلم وثائقي يشارك في للسابقة الرسمية منذ خمسين عاماً. مما شجع المخرج على تقديم فيلمه الأكثر جرأة "فهربهایت 11/9" عام 2004 محاولاً من خلاله توعیة الأمریکیی بحقيقة حكومة جورج بوش الابن وحربها على العراق، لكن الضغوط

> الفيلم من العرض إبان الرئاسية لولاية بوش الثانية، بينما تجح الفيلم جماهريأ حول العالم، وأقنع حيسكام مهبرجان "كان" بمحسه شرف لقـــب أول فيلم وثائسيقي يفور بالسعفة الدهبية

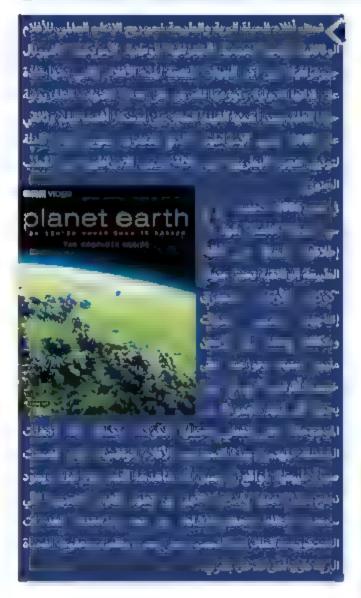






يعود تجاح "مايكل مور" إلى عوامل عدة، أهمها طرحه مواضيع حساسة ومثيرة في أفلامه، مثل تقصى الأسباب التي دفعت طالبي مراهقين إلى فتل زملائهم ومدرسيهم ثم الانتمار، ومشاكل التأمين الطبي في الولايات للتحدة، وخفايا حرب بوش على العراق. كما لتضمن أفلام "مور" جانباً كبيراً من التسلية والترفيه والطرافة، فالرجل يصرعلي للشاركة في العمل ولعب دور البطولة خلال تقصيه للحقائق، ويقاجئ للشاهد بجرأته على الاقتحام والمواجهة، ويبجح في فضح خصومه وإحراجهم، مستغلاً بدلك كله قوة الصورة في حدودها القصوي بحبث تبدو أكثر حبادآ خلال مقابلاته ومغامراته التي تحمل قدراً من العقوبة.

دخل سوق الفيلم الوثائقي بهدا الإنجاز مرحلة جديدة وأصبح قادرآ على المُنافسة جماهيرياً وفياً، فتشجع الكثيرون على طرح أفكارهم بإنتاج أفلام متوسطة التكابيف وتتمتع يممداقية أعلى من القبيم الروالي، ومن أهم الأمثلة على استثمار قوة الصورة الوثائقية إقدام نائب الرئيس الأمريكي السابق "آل غور" على إنتاج فيلم "حقيقة مرعبة" والظهور فيه شخصياً، محققاً نجاحاً منقطع النظير في لقت أنظار العالم إلى خطر الاحتباس الحراري، وليقوز بجائرة الأوسكار مطلع عام 2007



تعد هيئة الإذاعة البريطانية "بي بي سي" من أبرز منتجي الأفلام الوثائقية التلفزيونية التي حظيت بقبول جماهيري واسع حول العالم، حتى باتت أفلامها تشكل مدرسة فنية مميزة لها أتباعها ومريدوها ومعجبوها، إذ يعتمد مخرجوها كثيراً على الأسلوب التحقيقي الذي يلعب فيه المخرج دور البطولة خلال سفرياته وتحرباته ومقابلاته بحثاً عن الأجوبة، ويعرض ما لديه من معلومات على أساس المساءلة المنطقية التي تشجع المشاهد على التساؤل والاكتشاف دون أن يشعر يأته يتلقى وجهه نظر المخرج نفسه حتى لو كانت مجانبة للصواب.



"البلد الذي لا مِلك سينما وثائقية هو كالعائلة التي لا تِبلك ألبوم صور".

المخرج النشيلي باتريثيو غوامان

-الصورة الرياضية

مع نشوه دورات الألعاب الأولمبية عام 776 ق. م ق أوليمبيا اليونانية، وبالرغم مما تخسها من مظاهر وثنية، كانت الرياضة تؤدي دورها الاجتماعي والسياس كوسيلة لالتقاء الشعوب وثبادل الخبرات، ولم تكن مكافآت الرياضيي الفائزين آنذاك تتجاوز قيمتها الرمزية للتمثلة في أكاليل الغار وسعف التشيل.

لكن هذا الطابع الدّوقي للرياضة لم يدم طويلاً في اليونان، فتسلل إلى الرياضة طابع للهبية والاحتراف، وتحولت للباريات إلى عروض جمهرية تُدفع فيها للكافآت للجزية للأبطال مما يدفعه المشاهدون، وناتت فرصة لترويج البرامج السياسية وعرض للواهب الخطابية والعبية والشعربة

ويبدو أن هذه الصورة السلبية للرياضة قد تضغمت في أوريا خلال القرون الوسطى، حتى قرر ملك بريطانيا إدوارد الثالث عام 1365 حظر كافة «الألحاب التافهة عدمة القيمة» التي كانت ثقام للترفيه في أيام الأعياد، وسمح فقط بالألعاب العسكرية كالرمى والمبارزة. لكن شيوع الترمث الديني عند البيوريتانيين البروتستأنث مع بداية عصر البهضة دفع خصمهم الملك جيمس الأول إلى السماح لكافة الألعاب

ومع بدء الثورة الصناعية في بريطانيا في القرن الثامن عشر، تزايدت مغاوف الرأسمالين من اتحلال الطبقة العاملة مما دفع البلاط الملكي إلى حظر كرة القدم مجدداً، لكن الرغبة في رفع الإنتاجية دعمت التوجه المؤيد لإعادة توظيف الرياضة في النظام الرأسمالي بمنطلقات اقتصادية حازمة، فأعيد إحياء الألعاب الأولمبية بشكل مصفر في مدينة ميتشويناوك الإنجليزية عام 1850. ثم أقيمت الدورة الأولمبية الأولى في العصر الحديث في اليونان عام 1896، وسرعان ما تزاوجت وسائل الإعلام مع الرياضة لتتحول للماقسات العالمية من مناسبات لبث السلام إلى مهرجانات لاستعراض القوة السياسية والاقتصادية وإلهاء الشعوبء

فمع امتزاج المال والرياضة غير وسلال الإعلام، تجد النوادي الرياضية تقسها دّحت رعاية الشركات التجارية، ويضطر اللاعبون لعمل شعاراتها على صدورهم وخوذاتهم وسيارات سباقهم كها تتحول مستلرمات الأثعاب إلى سوق تجارية ضخمة.



مقرأت لللصلات الإعلالية على إحدى سيارات سباق ناسكار بالولايات للتحدة

وكان للفكر ماكس فيم اللتوق عام -1920 قد ربط ف كتابه طُخلاقيات المدهب البروتستانتي وجوهر الرأسمالية» بين ثلاث مؤسسات، هي الدين والرياضة والرأسمالية، ويؤكد ديفيد روى في كتابه والرياضة والثقافة ووسائل الإعلام، صحة هذه المقولة المبكرة مشيرا إلى أن الرياضة أصبحت لها بالفعل شعائر شبه دينية، إذ يقوم بعص المشجعين بثثر رمادهم فوق «التراب المقدس» لملاعبهم المفضلة، كما يتقدُّم رجال الدين أحياناً لمنح مباركتهم للاعبين قبل

ومع تضخم نرعة التسليع والاستهلاك، تبالغ القنوات الرياضية في استثمار صور اللاعبات الرياضيات كنهاذج قياسية للأجساد الصحية والمثيرة، مما يثير حفيظة الناشطين في مجال حقوق المرأة، فبينما يُحترم اللاعبون الرجال لمهاراتهم الرياضية تركز عدسات التصوير على عناصر الإثارة في أجساد اللاعيات. كما ينتقد الناشطون استخدام قرق المشجعات في استفتاح مباريات كرة السلة الأمريكية باستعراضات مثيرة، والتي تهدف إلى رفع معدل الهرمون الدكري «التستوستيروي». ثدى الجمهور لبث المزيد من الحماس،

علاوة على ذلك، ثبي إحدى الإحصاءات أن نصف عدد مشاهدي التثقريون البريطاني لمباراة تم نقلها في مونديال 1990 كان من النساء، ويعرو محللون هذه الظاهرة إلى إثقان شركات الإنتاج التلقريوني دمج الجانب الإنساق بالترفيهي أثناء البث لإثارة قصول النساء، بل تلجأ هذه الشركات أحياناً إلى توظيف شعصيات كرتوبيه أثناء نقل طباريات لجذب الأطفال أيضاً.

وعلى الصعيد التفسى، يؤكد غوستاف لوبون في كتابه «سيكولوجية الجماهير» أن العقل الفردي غالباً ما يفضع للتهميش اللاشعوري أثناه انصهار الفرد ف مجموعة ماء حيث يفقد استقلاليته وقدرته على تحكيم قناعاته الشخصية، وينضم طوعاً إلى الجموع في توجهاتها أو هيجانها العاطفي. وتُعد هذه الظاهرة عنصراً جوهرياً في جماهيرية المباريات، حيث يصبح جرى عشرين لاعبا وراء كرة مطاطيــــة بحد

ذاته أداة تحشيد ملايس المشاهدين ولإثارة البعرات العنصرية والعبف

لذا لا تقتصر الاهتمام هنا على الشركات المستفيدة تجاريا، بل تستغل الحكومات قوة الصورة الرياضية في الحفاظ على ولاء جباهرها، خصوصاً عثدما بالدُّم الرياضيون في صورة الجيش المدافع عن كرامة الوطن.







A STATE OF THE REAL PROPERTY. A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

من الطريف أن مخترع التلفزيون "قرانسوورث" الذي توق سنة

1971 لم يترك وراءه سوى مقابلة تلفريونية واحدة انتقد فيها هيمية

التلفريون على حياة الناس، ثم صرحت زوجته التي توفيت سنة

2004 بأنه كان يرى التلقريون وحشاً يتنكر على هيئة أداة للترفيه،

وأنه خش كثيراً من أن يُصعف التلفريون القدرات العقلية لابنه

والغربة الغرس المعرس

وضع عدد من الباحثين "نظرية الغرس" Cultivation Theory في السبعينات من القرن الماض، وهي تؤكد على أن وسائل الإعلام تقوم بغرس عالم وهمى ف ذهن المتلقى، حيث يتقبل هذه الصورة على أنها تعبير حقيقي للواقع، فهو غير واع بعملية صنع هذا الواقع لأن وعيه لا يتعدى الشعور بالتسلية أثناء مشاهدته للبرامج والأفلام عدة ساعات کل یوم.

﴾ أثر الصور التلفزيونية والسينبائية على الثقافة والسياسة

بعد أقل من خمسين عاماً على ظهوره؛ أصبحت مشاهدة التلفزيون جرءاً مهماً من حياة الناس اليومية، إذ بينت إحدى الدراسات أن الوقت الفعلي لمتابعة ما تعرضه الشاشة في المنزل هو أقل من نصف الوقب الدي تبقى فيه قيد التشغيل، أي أن هذه الأجهزة تظل حاضرة في حياتنا بالصوت والصورة حتى أثناء انشغالنا عنها لكثرة الإعتبادا

ويقارن القيلسوف القرسي "جون بودريار" بن كهف أفلاطون وما يسميه بكهف التلفريون في العصر الحديث، فقد تخيل أفلاطون رجلاً يعيش مقيداً في كهف مظلم منذ ولادنه، حيث لا يرى من العنم إلا ظلالاً ثلاًشياء على جدران الكهف ويعتقد أن موجودات العالم ثيست سوى ما يراه من ظلال، فالناس في هذا العصر أصبحوا مثل رجل



 يُقسم علم الاتصال الرسائل والأفكار الموجهة إلى قسمين: فهي إما أفكار سيئة وتسمى دعاية (بروباغاندا)، أو جبدة وتسمى تربية. وتؤكد جميع التجارب والدراسات على أن إيصال الدعاية أسهل بكثير من التربية، فمن السهل جداً إفساد أخلاق وأدواق الأطمال والمراهقين بالبرامج والأفلام الخليعة والعبيقة وذات للستوي القبي الهابط، بينما تُتَفق الحكومات ملابي الدولارات على المشاريع الثقافية الراقية دون أن تحقق الكثير من المنتجا

الكهف هذا لا يعرقون عن العالم إلا ما يعرضه لهم التلغزيون!

ويرى "بودريار" أن تاريخ الصورة انتقل إلى مرحلة جديدة منذ المنبات القرن العشرين، إذ كانت الصورة في الماضي تعكس أصلاً لشيء ما سواء كان واقعاً أم خيالاً أما الآن فأصبحت لا تعكس إلا ذاتها ولم يعد هناك أصل تسعى إلى معاكاته أو إخبارنا به، بلل أصبحنا نتعرف إلى الواقع من طريق الصور التي تراها في التلمزيون والسينما، قصن نتعلم الحب والعلاقات الزوجية من خلال المسلسلات والأفلام الروماسية، كما نكون خبرتنا القانونية عن طريق الدراما البوليسية،

HLESSKI I W HILLIN

أما الأطفال فيكتشفون العالم المحيط بهم عبر ما تمليه عليهم برامج الأطفال وأفلام الرسوم للتحركة.

ويعتقد الباحث الأمريكي المعروف "هربرت شيار" في كتابه "المتلاعبون المعلول" أن الترويج لمقولة عدم احتواء الترفيه على أية أهداف تعليمية هو من أكبر النفدع في التاريخ، فالبراسج الترفيهية في الواقع ليست إلا وسائل التربوية أيديولوجية، ويتفق مع "شيار"

والاتصال مثل "مليض ديفلم" و"جاك إلول" و"دبليو رسل نيومان" و"دبليو رسل نيومان" و"إريك بارنو"، إذ يستحيل القول اليوم بأن الترقيه التنفزيوني حيادي وبريء بل يسعى إلى تحقيق التكامل بين أكبر عدد من أفراد المجتمع وتنميط حياتهم وفقاً لنمودج معين، ثم نقله إلى العالم كله (عولمته) لتنميط الشعوب الأخرى.

ومع شيوع ثقافة الديمقراطية واللبرائية حول العام: تتجنب الدعاية "البروباغاندا" التلفريونية الطرح السياسي المباش، وتستخدم بدلاً منه جميع مظاهر الجدب والإغراء التي تصوع الحياة بقالب موحد مثل الموضة في الملابس والسيارات والعلاقات الاجتماعية والقيم القافة على حب الشهرة وإشباع الغرائز والملادية البراغبائية.

لكن البعض يداقع عن المضمون الإيديولوجي للترقيه التلمريوي بأن الفرد في للجتمع الجهاهيري في العصر ما بعد الصناعي بعاي من الافتراب عن مجتمعه بسبب شعوره المتزايد بالعجز والتفاهة أمام تعديات العالم للمعقد، لذا يلجأ إلى الترقيه الذي يتوهم أن يعتر فيه على ما يشبع حاجته من الاستقرار والتوارن والدفء. ويرذ للحارضون بأن الثغافة الغربية للحولمة تطبع المجتمع كله بطابع الافتراب، فنمط الحياة العديثة القالمة على المادية والقردية وإهمال العلاقات الاجتماعية والبرافهاتية في القيم يدفع الناس عنوة إلى الانعرال والشعور بالعجز، كما يدعم فيوذجُ الترفيسه الأمسريكي

ان وسائل الإعلام تتمدّث كل يوم بطريقة أو بأخرى عن هذا الموضوع غير أني لا أعتقد أنها المكنت من الإمساك عا يدور داخله. فمثلاً لا يُتحدث عن الاستنساخ إلا أي بعده البيولوجي، وثكن هذا النوع من الاستنساخ دهني، فظام المدرسة والتكوين وثقافة فظام المدرسة والتكوين وثقافة

قطام المدرسة والتكوين وثفافة المستعدد الجداهير تسمح يصنع كاثنات تصبح تسخأ متطابقة".

القيلسوف القرنس "جون بودريار"



تحتــل المنتجات الثقافية المرتبة الثانية بعد الطائرات في قاعمة الصادرات الأمريكية، ومع أن دول الاتحاد الأوربي تنتج أفلاماً أكثر مما تنتجه هوليود فهي تستورد من الولايات المتحدة أفلاماً عليارات الدولارات كل عام، بيما يندر أن يُعرض فيلم أوربي في دور العرض الأمريكية.



من تتاتجها، وهكدا يتعلق البسطاء حول العالم بنجوم الرياضة والفر وملكات الجمال الذين أدخلهم التلقريون إلى ملايين البيوت على مدار الساعة، وقد يتقمصون شخصياتهم لاشعورياً أملاً في مشاركتهم حياة الرقاه التريفة في أصلامهم.

ومن المعروف أن الدول النامية تستورد معظم براسجها التلفزيونية من الخارج لعجز إمكانياتها المادية والبشرية عن ملء ساعات البث بالإنتاج للحلي، ففي ظل حكومة الشاه في السبعينيات شغل التلفريون الإيراني الرسمي حوالي 70% من ساعات بثه بالمسلسلات الأمريكية، والأمر نفسه ما زال يُطبق في العديد من الدول للتحالفة سياسياً مع الولايات المتحدة، حيث يتهم المعارضون حكوماتهم بالسبر على خطى حكومة الرومان ق عصر انحطاطها عبر سياسة إلهاء الشعب بعروض الترفيه مثل مباريات المُصارعة والقتال، وذلك تُصرف اهتمامهم من الفساد المستشري في الدولة.

س جهة أخرى، يرى بعض المُفكرين –اليسارين على وجه الخصوص-أن العرض المترايد والمستمر لمظاهر الحياة المترقة التي يعيشها الأمريكيون قد يؤدي إلى رد فعل عكس لدى فقراء العابل ويستدلون على دلك بغشل محاولات الغرب لتحديث المجتمع الإبراق وتغريبه في منتصف القرن العشرين، حيث شعر الإيرانيون بخطورة التهديد الثقاق والسياس وانقلبوا على حكومة الشاه في ثورة عارمة أواخر السبعينيات،

وقد أشار للستشار الأمريكي الأسبق للأمن القومي "زبيعنيو بريجنسكي" إلى أن شعور الشعوب النامية بالحرمان قد بترابد مع استمرار ظهور الهوة بين شمال العالم وجنوبه في وسائل الإعلام الغربية، مما قد يدفعهم إلى الغضب والثورة. لكن ربط الثورة في إيران عِيل الشعب إلى التمرد على الغرب قد يجانب الصواب، فهناك الكثير من التحليلات والتقارير التي توثق ثورط للحابرات العربية نمسها في إشعال هذه الثورة وتنصيب الخميني قائدا لها تحت شعارات مناهضة الغرب، وذلك بهدف إيجاد حليف شيعي في منطقة

> تتوسط مواقع نفوذ السوفيبت والتسلمين السئة، وعند أهم مناطق إنتاج النفط، ومن الطريف أن يكون "بريجسك" أحد منظري هذه الإستراتيجية التي يقال إن إدارة الرئيس الأمريكي "جيمي كارتر" بقدتها بدقة

القرىس "إيناسو رامونه" في كتابه

التلفزيوني يومياً هذه الثقافة ليدّعي لاحقاً أنه يسعى لتخليص الناس

من الشاهدين، وهو ما تحاول مجاراته الشاشات العربية مؤخرأ عندما تفاخر مناقشة أسرار الحياة الزوجية والشذوذ ونكاح المحارم بلا رقيب، لكن برنامجاً حوارياً مثل "جيري سيرتفر" قد يصعب استساخه عربيآ لاستباد



فكرته الأساسة على مواجهة شخصين لا تجمعها سوى الحقد والكراهية على المسرح ليتبادلا الحواز والعراك وسط تصفيق العضور الذي يبدو أنه يُنتقى بصاية.

"الصورة وطغيان الاتصال" مظاهر الانحطاط المتسارع في قيم الإعلام المرئى خلال العقود الأخيرة من القرن العشرين، فالتلفزيون الدي

أدخله الناس إلى بيوتهم بوصابه وسيلة تثقيفية وترفيهية تخضع

للرقابة الأخلاقية الحكومية: انتهى به الحال إلى عرض كل ما هو مؤد وخليع ومقرّز دون أي ضوابط، فالبرامج الحوارية "Talk Show" لا

تتورع عن مناقشة أي موضوع حساس واستفزازي لجذب أكبر عدد

والأمر لا يتوقف عند فرقعات برامج الواقع والبرامج الحوارية ومسلسلات للراهقين المفعمة بالإثارة، ففي عصر الصورة وسرعة الاتصال وغزارة للعلومات يُجِير للشاهد على تجريد حواسه عن العقل، والأكتماء بها يتلقاه من رسائل سمعية وبصرية دون التوقف للمحاكمة والقهم، فكل ما هو مثير يصبح مطلوباً ومربحاً، مها يدفع منتجى البرامج الجادة أيضأ إلى ركوب للوجة وإقعام فضائح النجوم في نشرات الأخبار الرئيسة، أو حتى قطع برامج الأطفال لبث عملية. انتجار حقيقي على الهواء مباشرة كما فعلت إحدى القنوات في كالمورنية سنة 1998، ليصاب المشاهد العصري بهوس البحث من العنف والموت والكوارث والفضائح وتصبح اللقطات الحقيقية لمثل هذه الأحداث صلعة تجارية تُروج أشرطتها تحت شعارات من قبيل "يِمِسِ الأَنفَاسِ"، ولنشهد في بداية القرن الحادي والعشرين ارتداد الحصارة إلى بربرية لم يسبق لها مثيل حتى في عصور الوثنيات المعلنة.

> 🛶 "أعظم اختراهين في تاريخ البشرية هما: المطبعة التي أتاحث القراءة لجميع الناسء والتلقريون الدي شعل الباس عن القراءة".

> > الكاتب البريطاني جورج برنارد شو





يرى القيلسوف القرنسي "يودريار" أن الإغواء الذي كان معروفاً في الماضي بات مفقوداً اليوم، فالإغواء عادةً يرتبط بالسرية والغموط ولا يتحقق إلا يطرق خفية وماكرة تسعى إلى استدراج الإنسان عبر إثارة غرائزه، أما الصور التي تبتها وسائل الإعلام اليوم وعلى مدار الساعة فقد ورّطت المرأة بتسليح جسدها تحت درائع الحرية والتمرد، مما أفقدها قدرتها الطبيعية على إغواء الرجل!

الرقابة في هوليود

في عام 1922 أحست استوديوهات هوليود الكبرى بخطر السمعة الأخلاقية السيئة للكثير من نجومها مها زاد من ضغوط المؤسسات الدينية عليها فأنشأت "جمعية الصور المتحركة الأمريكية" MPAA كمؤسسة مستقلة تقوم بدور الرقابة على الأفلام خشية أن تتدخل المكومة لعرص رقابته،

لم تكن للحمعية سلطة قادرة على فرص قوانينها آبداك. إلى أن وقعت الاستوديوهات على تعديل يجيرها على استخراج تصريح لعرض كل فيلم تنتجه سنة 1934، وتم بالفعل فرض رقابة صارمة تجنح الكلمات الديئة ومشاهد العري والجنس والسخرية من الدين ورحاله ومن مؤسسة الرواج، كما تحظر كافة السلوكيات السيئة خشية أن يتعلمها الأطفال كالسرقة والسطو على السوك وتعاطي المخدرات والقتل, مع فرض القيم الكاثوليكية التي تمتح مجرد الإشارة للشدود.

و منتصف السنينيات كانت حطة الإفساد قد آنت أكلها و المحتمع الأميري وم بعد مفهوم الأخلاق بنعيق بالعلاقات الجسبة، فسقط قانون الرقابة واكتفى المنتجون بتصنيف الأفلام حسب الفئة العمرية لحماية الأطفال فقط من المشاهد غير المناسبة، ولم ينته القرن العشرون حتى فكنت أفلام هوليود من لعب دور رئيس في تطبيع الرأي العام مع العنف والشذوذ الجنسي والعلاقات خارج مؤسسة الزواج، ولم تعد الألفاظ السوقية ومشاهد القتل الوحشي والاغتصاب وعموق الوالدين تثير موقف اسبياء يذكر.

واليوم قلأ منتجات هوليود الشاشات الكبيرة والصعيرة حول العالم.
ويفتتح كيار رجال الأعمال العرب قنوات فضائية متخصصة في بث
هذه الأعمال على مدار الساعة بعد ترجمتها أو دبلجتها، دون أي
رفاية حكومية أو معاسية شعيبة.





قوة الصورة في السهولة والمتعة

في دراسة أجراها معهد بحوث الاتصالات والاقتصاد في طوكيو، قدمت للمتطوعين ثلاث نسخ (مطبوعة، سمعية، ويصرية) لعدد من البرامج الإعلامية التي تدور حول الطقس والأخبار وغيرها، وطُلب إليهم تقييم التأثير الإعلامي من خلال مجموعة من البنود التي يتضمنها الاختبار، وبينت النتيجة أن أهم العوامل في التقييم لدى المتطوعين كانت في الاستمتاع وسهولة الاتصال، وليس في عمق الإنطباع مثلاً أو قوة التوضيح أو التأثير الذهني، لنا احتلت الوسائل البصرية (التلفزيون) المرتبة الأولى في فائمة الوسائل الأكثر إقناعاً.



🔾 — الهوس بالنجوم في همر الصورة ...

بالرغم من تعول ظاهرة الإعجاب بالتجوم إلى هوس جماعي في هذا العمر؛ فإن بدورها الغريرية كانت موجودة منذ آلاف السنين، فلم تنشأ الوثنية في تاريخ الإنسان إلا لميل شعاف النفوس إلى تقديس من يتمتعون بصفات البيرهم عن الآخرين، ثم اندفاع بقية العوام -وفقا لسيكونوجية القطيع إلى للبالغة في التبجيل حدّ العبادة.

وقد لاحظ أرسطو أيضاً أن الجماهير عيل إلى الإعجاب بالخطباء المقومين للجرد اكتسابهم مهارة التحدث إلى العامة، وذلك بغص النظر عن أخلاقهم وقيمة أفكارهم وقدراتهم العقلية، فالعامة عيلون إلى التيسيط والاختزال والاكتماء بالمشاعر السطحية والغريزية، كما يتطلعون الاشعورياً إلى البحث عن فوذج بشري يلعب دور القدوة في حياتهم، وقد يكتفي بعضهم بتعديد مواصفات هذه الشخصية المؤثرة في حياتهم بناء على الجمال الخارجي فقط، ففي عصر الصورة وثقافة الاستهلاك والعدمية لا يبقى أمام المراهقين من خيار سوى تحويل نجوم الرياضة والغناء والتعثيل إلى كائنات أسطورية خارقة تستحق التجبل والاقتداء،

ومع تغير مفهوم القيم في العلم البراغماني؛ لا تتردد ومسائل الإعلام

ومراكز صنع القرار في استعلال هذه الظاهرة لتحقيق مكاسبها، سواء بتحقيق الأرباح الطائلة من الأعمال الفنية المثيرة، أو بإلهاء الجماهير بتفاصيل حياة النجوم وفضائعهم، فضلاً عن قرير الأفكار والقيم الجديدة عبر عاذج بشرية ذات مواصفات قياسية. غذا عكننا أن نفهم غاذا يعد النجاح في هوليود أصعب من النجاح في أي مكان آخر في العالم، حيث تتم المنافسة وفقاً لشروط لا تتوقر إلا لدى الفئة.

وباستقراء قصص النجاح لدى معظم النجوم نجد الكثير من التضحية وتقديم السازلات لامتلاك المواصفات والمهارات المطلوبة التي تحقق شروط المنتجى والمتنفدين، فعيدما يكون الهدف هو امتلاك عقول وقلوب ملايين البشر حول العالم فليست هناك فرصة للتساهل بأدق التفاصيل، وعندما تتحقق الشروط في أحدهم تُنفق الملايين لتحويله من إنسان عادي قادم من الطبقة الوسطى أو العقيره إلى شبه إله.

وكثيرا ما يدفع مؤلاه النجوم فمن الدفاعهم نحو الشهرة التي لا توافق أبسط مقومات الطبيعة البشرية، فعندما سأل للذيع مارتن بشير ضيفه مايكل جاكسون في الفيلم الوثائقي "الحياة مع مايكل جاكسون" عبا إذا كان سعيداً أم لا: أجاب بأنه سعيد فقط عندما يخلق على نفسه أبواب "مدينته" حيث يتوفر لديه كل ما يشتهيه الناس، فير أنه عاجز عن التمتع بالحرية التي يعيشها أولئك العوام الدين يعسدونه.



وما أن هذه الظاهرة ترتبط أساسًا بعالم الصورة؛ فإن المراهقين لا يختارون قدواتهم من بن العلباء والأدباء ورجال المال والأعبال حتى لو المتعوا بالظرف والجاذبية، فعندما ينحط المستوى الثقاق وأمجد الغرائز تصبح النجومية حكراً على أكثر الناس سطحية وحمقاً، إذ يلهث المعجبون وراء فضائح وأخطاء تجومهم كي يزمحوا عن كاهلهم عب الضمير الأخلاقي الذي يخرقونه باستمران وربا صبوا جام غضبهم على نجومهم المفضلين إذا ارتكبوا خطأ ما ليسقطوا عليهم أخطاءهم الشخصية وينفسوا عنها، فعندما التقط المصورون صورة للنجمة "برتني سبيرز" وهي تحتضن طفلها الصغير أثناء قيادة

السيارة؛ شتت وسائل الإعلام حملة ضدها طوال أسابيع، وكأنها تقدم للعوام خدمة إسقاط عيوبهم على تجمتهم الراهقة، ثم سرعان ما نُسي الأمر مع تجدد فضائح أخرى في عصر الصورة، بيتما تتراكم هذه الضغوط النفسية على قلوب النجوم فتدفعهم للاكتئاب، وأحيانا للانتحار

وهندما يقرر أقطاب الإعلام تحويل بعض العلماء أو المثقفي إلى نجوم فإنهم يلجؤون مجدداً إلى مقاييس الصورة أكثر من القيمة

العلمية أو للوهبة الأدبية، الفيزيائي أطلت بصورة الفيزيائي "ألبرت أينشتاين" في منتصف القرن العثرين الناس عن فهم حقيقة تباطؤ الرمن مع تزايد سرعة الأجسام وفق نظرية النسبية، ومع أن العديد من معاصريه كانوا قد سبقوه إلى بعص الأجزاء المستوه إلى بعص الأجزاء المستوية إلى بعص الأجزاء المستوية إلى بعص الأجزاء المستوية المست



الأساسية في نظريته؛ فقد طلت صورة العالم العبقري بشعره الأشعث أقرب إلى مقاييس هوليود، خصوصاً وأن هذا الفيريائي اليهودي كان قد فرّ من آلمانيا النارية إلى الولايات المتحدة وساهم في صناعة القبيلة اليووية، لذا استقبل الإعلام –الدي يسيطر عليه اليهود- محاولة أينشتاين الأخيرة قبل وفاته لإصدار "نظرية كل ثيء" بضجة كبيرة، حتى عُلقت صعاتها الست على واجهة أحد متاجر لندن كي يراها المارة، قبل أن بثبت خطؤها!



الفيزياء" في شهر ديسمبر عام 1999 مع منة وثلاثي عالماً من كبار فيريانيي العالم حول أهم خمسة فيزيانين في العصر الحديث.

يظهر الهوس بالنجوم غالباً لدى المراهقين لما يتمتعون به من فرط العساسية والاندفاع العاطفي والعاجة إلى فاذج مثالية يُقتدى بها، وقد يستمر هذا الهوس المُرحي إلى مراحل متقدمة من العمر كأحد مظاهر الاكتتاب والقلق والاضطراب النفسي وأرحة الهوية، فيجد المصاب في عشق نجمه للفضل وسيلة للانفصال عن عالمه البائس والعيش في أحلام البقظة، وقد يعرق في أحلامه إلى درجة الاعتقاد فعلاً بأن النجم يبادله ذلك الإعجاب!



في بدايه عصر الصورة التنفريونية، صُدم المعجبون بعدة فضائح أخلاقية لتجومهم المفضلين، مثل "مارلين موترو" و"إلفيس بريسلي" و"كلارك عينل"، ومع مرور بوقت دفعت العاده المهاهي إلى التساهل، فانهارت القيم وفُقدت الثقة في الأخلاق ولم يعد هناك ما يستدعي القلق، تماماً كما فعل محرفو التوراة والإغريق والرومان عندما أسقطوا معبوداتهم إلى مصاف البشر وجعلوا لها غرائر وحماقات، فشاع الإنجلال بين الناس.



خلال بشيرة إضارية في صباح أحد أيم يونيو 2007 فوجئت مقدمة الأخبار على شبكة MSNBC الأمريكية "مايكا بريجنسكي" بأن معد البشرة وضع خبر إطلاق سراح النجمة "باريس هلتون" الذي حدث قبل أيام على رأس النشرة، فقامت بتمريق ورقة الأخبار على الهواء مباشرة للتعبير عن امتعاضها من هوس وسائل الإعلام الجدة بهذا الخبر التاقه لعدة أيام.

 لا تقتصر شهرة النجوم على المايير الربحية فحسب، فهناك مفهوم أكثر خطورة كان مغفلا طوال القرن العشرين قبل أن يعود للانتشار مؤخرا في الغرب عبر وسائل الإعلام الجديد، وهو "بيع الروح للشيطان" Selling soul to the Devil، وقد كان معروف في القرون الوسطى كأحد طقوس السحرة الذين يتعاقدون مع الشيطان على تقديم أرواحهم له تتخلد في جهتم عبر ارتكابهم أبشع الفواحش وأفدح أشكال الكفر، مقابل التمتح ينفوذ استثناق في الدنيا, ومن أشهر القصص الشعبية التي تمثل هذه الفكرة قصة "فاوست" التي بم تداولها في أَخَانِيا قرابة قرني، ثم التقطيا الشاعر الأَخَانَي يوهان غوته في القرن التاسع عشر وحوَّتها إلى رواية ذائعة الصيت.

ومع انتشار العلمانية وتراجع الإمان بالعبيبات في القرن العشرين، بات من الشائع القول إن التعاقد مع الشيطان مجرد أسطورة، بينما يسعى نجوم الغناء والسينما في الخفاء لمنافسة السعرة التقنيديي على النفوذ والشهرة باللجوء إلى علم الشياطين، وتتوفر على موقع يوتيوب مقابلات نادرة يعترف فيها يعص النجوم يتعاقدهم فعلا مع الشيطان، مثل بوب ديلان وكاتي بيري، وتضم بعض الأغابي اعترافات بدلك كما فعل سنوب دوغ وكاني ويست، ولا يقتصر اعتراف هؤلاء على التعاقد لأجل الشهرة بل لاستنهام الإبداع الفيي أيضا من الشبطان

> وبهدا للمفهوم للتعاقد طلبا للإلهام، سبق للإغريق أن تحدثوا عن آلهة القن التسعة Muses، حيث تتخصص كل إنهة منها بإلهام للبدعين أحد صبوف الأدب والغناء، ولا تتنبي أن الإغريق كانوا يخلطون بين الشياطين والملائكة والآلهة. أما العرب فكانوا أكثر صراحة في الاعتقاد بأن لكل شاعر قريته من العماريت

بوب دیلاں

القادمين من وادى عبقر، فشمى الشعراء بالعباقرة لاستلهام أدبهم من هناك، حتى قبل إن امرئ القبس كان على اتصال بشيطان يدعى " حافظ بن لافظ" وإن للأعش شيطانا اسمه "مسحل بن جندل" ومن المُلفت أن الكثير من الأغاق للصورة في الغرب اليوم تتضمن رموزاً شيطانية واضحة، بل إن بعضها يقدم شعائر عيادة الشيطان دون ترميز، كما تتضمن كلمات الأغاني عبارات لتقديس الشيطان والتعاقد معه مقابل المال، حتى إن يعض المطربين كتبوا أغالي تؤكد تدمهم على توقيع هذا العقد لأن من أهم بتوده استحالة التراجع عنه. لكن معظم المشاهدين وللعجبين من المراهقي لا يلاحظون شيئا وراء الموسيقي الصاخبة والأجساد الجميلة الرافصة، كما يحمل الكثيرون كلمات الأغالي هذه على محمل المجار ليربحوا عقولهم من معبة البحث في الغيبيات وما يتبعها من مسؤولية الإعان والتكليف.



الرغم من الغموض الدي يلف نبأ وقائهم؛ فقد توق العديد من النجوم وهم في قمة شهرتهم نتيجة التسمم بجرعة رائدة من الأقراض المهدئة، ومنهم مارايي مونرو وهبث ليدجر ومايكل جاکسوں۔

﴾—أثر التلفزيون على أبو الأطفال.

ظهرت الأساطع في العصور السابقة لتقسير الظواهر الطبيعية وللإجابة على الأسئلة الوجودية الكرى عندما كان الوحى بغيب أو يُحرف، فكانت تكتسب قداستها من إسناد أدوار البطولة إلى الألهة. وأشباه الآلهة. أما الحكايات الشعبية فهي مرويات تتناقلها الأجيال شفاهياً عن تاريخ الشعوب وأبطالها وملاحمها وقد تكون واقعية في الأصل قبل أن تدحل عنيها الحرافة والمبالحة، وتحمل غائباً نزعة أخلاقية يتصارع فيها الخبر والشرعبر الفرسان والأميرات والسحرة والعقاريث والوحوش، ويتداخل فيها طموح الإنسان إلى الكبال الفردوس مع الخوف من الشر ومشقة الحياة.

يؤكد الباحثون أن الأساطح والحكانات الشعبية لم تكن موجهة إلى الأطفال في تلك العصور، إذ كانت تعبر عن حياة وحاجات البالغين، بل رأى أفلاطون أن الثقافة الجماهيية تمثل خطراً على عقول الأطفال، وحذر في كتابه "للددنة الفاضلة" من تعليم الأطفال تلك الأساطح الواردة في الإلياذة وبقية أشعار هوميروس لأنها قائمة على السراع والافتتال على خيرات الكون، ومتع الأمهات والمربيات من تقديم أي حكاية للأطفال ما لم يوافق عليها الحكماء والفلاسفة.



أنية يونانيه تجبب أسطورة قصوس وهو يمرع التين

ويبدو أن الأمر بات معكوساً في العصر الحديث، فمع تراجع دور الأسطورة أمام انتشار الدين والعلم في حياة البالغين انكب الأطفال على الأساطح وأبطالها الغرافيين، حتى أصبح للعصر أبطاله الغارفون الذين يكتسبون قواهم من مصادر "علمية" كالبيازك والإشعاع النووي والهندسة الجينية، كما أعيد إحياء قصص السحر والجان حتى تصدرت روايات وأقلام "هاري بوتر" قالمة مبيعات الكتب وشاك التذاكر في كل أجرائها.

لم بتفق الباحثون على رأي واحد حول صحة أو خطورة قصص الأطفال الخرافية، فيرى البعض فيها تهديدًا لأمنهم الداخلي وغوهم العاطفي، ويرى آخرون أنه، تثير الحيال وتشجع الأطفال على الإبداع، بينما عبيل فريق ثالث إلى ضرورة انتقاء الجيد منها واستبعاد الأحداث المخيفة والقيم السيئة كالقدرية والانهرام والنهرب من للسؤولية والتواكل، وسنعرض في قصل "الرسائل الخففة" للمريد من التفاصيل حول ما تتضمته بعض برامج الأطفال أيضاً من ثقافة وثنية ودات علاقة بالحركات السرية.

تختيف علاقة الطفل بالصورة التلفريونية حسب عوامل كثيرة ومنها السن، قيمو الطفل دون سن الثالثة يعتاج إلى اللعب والتعاعل مع الناس وقد يشر التلفزيون ينموه العقلي، وبعد سن الثالثة يفتتن الطمل بالصورة المتمركة فتنمو قدراته البصرية والتخيلية مشاهدة البرامج الموجهة لسنه، بينما يتقمص الشخصيات التي يشاهدها لعدم قدرته على التمبير بين الواقع والخيال، لذا يجب أن يُمع من مشاهدة

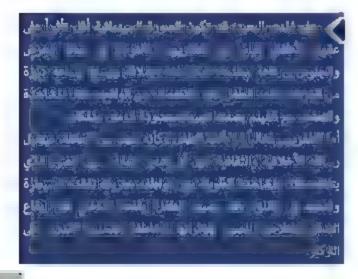
 لا تقتصر مخاطر الأساطع على الآثار التربوية النفسية، فهي قس غالبا الجانب العقائدي، وتعمل على تطبيع نفس الطفل مع الغرافات والوثنيات وأعمال السحر الشيطانية.



منت ودبات ودفلام هاري يوثر خوجهه الاطفال والهاهلي تحمل عني نطبيع النفوس مع السمر

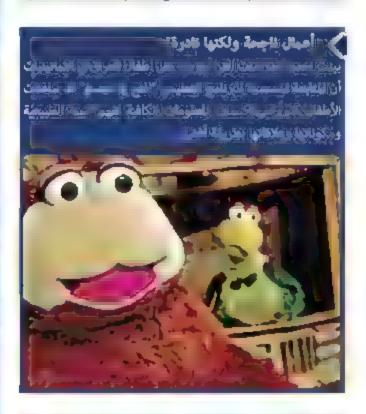


للسفسال اليابلل عاروتو بدأ يثه عام 1997 ويقع عدم حطاته للنات كما تم العياس فسفته في أنداب فيدير تحمل اسماء، وهو يتضمن عروضا سحرية سريطة يتحالف فيها الإنسان مع الشياطي، وتحدر فيه الكثير من الرمور الولتية والشيطانية.



الأفلام الأسطورية والعنيفة حتى سن السابعه، وقد يبدأ بالتململ من الصورة التلفزيوئية في سن العاشرة فيجدها جاهزة ومعلبة بالمقارئة مع ألعاب القيديو التي تشبع نهمه للتقمص والمشاركة.

مع كل ما يقال عن أضرار التلفريون: اشتغل باحثون آخرون على كشف دوره المهم في تنمية شخصية الطغل ولطور مداركه، فالبرامج الثقافية والتعليمية تجنعه الفرصة لتعلم الكثير، وقد تحل مشكلة عزوف يعص الأطعال عن القراءة فتقدم لهم المعرفة يطرق مشوقة، أما الأفلام المنتقاة بعباية فتساعدهم على فهم الصراع بين الخير والشر وضيط قيمهم الأخلاقية وتوسيع قدرتهم على التخيل والإبداع.



- في دراسة أجراها البحث "حيمس هالوران" على عينة من الأطفال
 في سن الحادية عشرة، تبين له أن \$54 من الأطفال يثقون بالمعلومة
 التي يقدمها لهم التلفريون أكثر من آبائهم ومدرسيهم.
- يقول الباحث الأسترالي "ج. نوبل": "لقد أكدت جميع الأبحاث التي قمت بها أن الأطفال يتعلمون من برامج التسلية أكثر مما يتعلمون من البرامج التعليمية"
- تؤكد الباحثة البريطانية "ميملوايت" أن الأطمال يتعلمون من مواد النسلية أضعاف ما يُقدم لهم بطرق تعليمية مباشرة، وهي تدعو إلى عدم الفصل بي برنامج تعليمي وآخر ترفيهي فكل ما يراه الطفل بعلم ميه!



عنل القنوات المخصصة للأطفال بالإعلانات النجارية التي تروج
 للمجلات والأثعاب والمواد الاستهلاكية بصور مبهرة، وهي ترهق
 الآباء وتعود الطفل على الاستهلاك المقرط.



🚣 تلفزيون الواقع

في عام 1998، تنبأ فيلم "ترومان شو" -من بطولة "جيم كبي"- بما سننتهي إليه علاقة الإبسان بالتلفريون في بهاية القرن العشرين، حيث تتعول حياة شخص عادي إلى يرنامج تلفزيوني منذ ولادته، فينشأ في استديو ضخم على هبئة جزيرة، وترصد خمسة آلاف كامح! خفية لفاصيل حياته على هدار الساعة حتى أثناء نومه، ويدير المُخرج عن بعد كل شيء في هذا العالم الخيائي بدءًا من حركة آلاف المثلم ووصولاً إلى الشمس والرياح، ويبدو أن جرءًا لا بأس به من هذه التيوءة قد تحقق عبر برامج ما سمى بتلفزيون الواقع.

ومن الطريف أن يرنامج "الأخ الكبير" Big Brother استعار اسمه من رواية "1984" التي كتبها "جورج أورويل" سنة 1949 وتخيل فيها شخصاً يسمى بالآخ الكبير ويتحكم بجميع أفراد المجتمع عبر شاشة إلكترونية تنقل له كل تحركاتهم على مدار الساعة!



◄ – ألعاب الفيديو

في عام 1952 قدم الباحث أس.دوغلاس أطروحته للدكتوراه في جامعة كاميردج حول "تفاعل الإنسان مع الحاسب" عبر تصميمه لأول لعبة إلكترونية، ومع أنها كانت بسيطة للظهر وللحتوى فقد استُقبلت بالكثير من النفاؤل.

توالت التجارب والتطويرات طوال الخمسينيات والستينيات. إلى أن طرح المبرمج "رالف بير" أول لعبة يمكن تشغيلها على جهار التلفزيون عام 1967، ثم قدمت شركة "أتاري" جهازها الأول لأتعاب الفيديو في الأسواق عام 1975، ودخل معها في السياق على السوق العالمية عملاقان ياباديان هما "سيغا" و"دينتندو"



جهاز أتاري يعود إلى بداية الثماليبيات

في بهاية الثمانينيات كانت ألعاب الفيديو قد اقتعمت معظم للنازل في الدول المتقدمة، وساعد على ذلك انتشار أجهزة الألعاب المحمولة "فيم بوي" والعواسيب الشخصية التي تسمح بتشفيل الألعاب بدقة عائية، وشهدت هذه المرحلة تراجع الشركات التقليدية والصعود الكاسح لشركة "سوي" البابانية.

في عام 2005 بدأ الجيل السابع من تاريخ أنعاب القيديو، وكانت البداية مع إطلاق شركة مايكروسوفت جهارها "إكس يوكس"، لترذ عبها شركة سوي بجهار "بلاي ستيشس"، ثم لحقت تستندو بالركب مع إطلاق جهاز "وي"، وكان لكل من هذه الأجهزة مزاياه التنافسية. وفي الوقت نفسه أطلقت هذه الشركات أجهزتها المتنقلة بحجم الكف ليتمكن اللاعبون من مهارسة ألعبهم ذات الدقة العالية على شاشات "إل مي دي" المصغرة في أي مكان، وكانت هذه السنة هي المنطف الهام في تاريخ التسلية عندما تجاورت عائدات سوق ألعاب الفيديو في الولايات المتحدة عائدات وسائل الترفيه الأخرى من السيما والموسيقي.

ومنذ ذلك الحين؛ تحولت ظاهرة ألعاب الفيديو إلى غط حياة لدى ملاين اليافعين والشباب حول العالم إذ بات من المألوف رؤية المئات منهم يبيتون طوال الليلة التي تسبق إطلاق إحدى الألعاب الشهيرة عند أيواب نقاط البيع في اليابان وأمريكا وأوريا، وهذا ما يفسر نجاح شركة مايكروسوفت في بيع أكثر من 238 مليون نسخة في اليوم الأول من إطلاق لعبتها "هالو2" لتبلغ عائدات ذاك اليوم معو 125 مليون دولار، وقد دفع هذا النجاح طلشجين السينمائيين إلى الاستعادة من شعبية بعض الألعاب مثل "غارية القيور" Tomb Raider و"الشر شعبية بعد أن كان المقيم الذين يلجؤون إلى السينمائية، بعد أن كان منتجو الألعاب هم الذين يلجؤون إلى السينما لاقتباس ألعابهم من الغيام من العابهم من



نقطة من لعية "الكر بطيم"

في المرحلة التالية؛ انتقلت حمى الألعاب إلى الإنترنت، ويات من الممكن ممارسة اللعب الجماعي مع أشخاص آخرين تفصل بينهم آلاف الأميال، كما سمحت تقنيات الصورة المجسمة بارتداه النظارات أثناء اللعب لتنقل عالم اللعبة الافتراضي إلى محيط اللاعب فيعيش التجرية يأقصى حدودها الواقعية.

ومع وصول الدقة الرسومية إلى ذروتها؛ تعول مجال التنافس اليوم بن عمالقة شركات الألعاب إلى تطوير أجهزة التحكم، التي تدرجت من الأزرار إلى المقابص ثم عجلات قيادة السيارات وصولاً إلى الأدوات التي تحاكي حركة الجسد، لتصبح تجربة القعب أكثر واقعية من كل ما سبق لعناقرة الخيال العلمي أن حلموا به قبل خمسين عاماً.

ما زال الجدل قاقاً في الأوساط العلمية والإعلامية حول الأثار النفسية والاجتماعية والصحية لألعاب الفيديو على المجتمع، فبالرغم من حسناتها في ريادة ثقة الأطفال بأنفسهم وتدريبهم على خوض الأجواء التنافسية وتنمية مهاراتهم في التركير وسرعة البداهة وضبط النفس؛ لكن آثارها السيئة تكاد تطغى على كل ما سبق، فهي تستهلك أوقائهم ويراءتهم وتدفعهم إلى الإدمان، وتنمي لديهم لليل إلى العنف واستخدام السلاح واللجوء إلى القوة للحصول على ما يشاؤون، بل تسمح بعص الألعاب مثل GTA بلعب دور المجرم الذي يُشجع على تجاوز كل حدود الأخلاق والقانون ليصبح بطلاً، هذا فضلاً عن العري العاضح والرموز السرية ذات للضمون الأيديولوجي والترويج الحروب الأمريكية ضد دول بعيمها كالعراق وسوريا وليبيا.

> -- الصورة السينهائية،، لِفَةٌ وقلسفة -----

مع ظهور الصورة للتحركة -والسينمائية منها على وجه التحديد- كان فن الصورة قد وصل إلى سن الرشد وغاية النضج، فالخاصية الواقعية للمورة السينمائية تتيع لصانع العيلم إدماج المشاهدين يقصته والتعلفل إلى أعماق وجدائهم وعقلهم الباطن، من خلال استعادة لليول الطفولية الكامنة في أعماقهم للرغبة في الاكتشاف والاندهاش بالأشياء غير المألوقة والمتحركة، مما يثير أدمغتهم وحواسهم دفعة واحدة لحظة الانتقال من سكون الصالة المعتمة ومقعدها الثابت وشاشتها البيضاء إلى سيل متدفق من الصور المفعمة بالحياة سمعياً

رجا يعتفظ كل منا في ذاكرته بتجربته الغاصة من أحاسيس اللذة والحلم والتوتر التي تعقب خروجه من دور العرض وقند ليضع ساعات أو حتى أبام، بل يصل الأمر جن اعتلاوا الإكثار من المشاهدة إلى قاهي الحدود الفاصلة بين الواقع والفيلم فيخلطون بين ذكرياتهم المعيشة وما انطبع فيها من سحر الصورة المتحركة.

ومع تأكيد الناقد الفريسي "كلود موريال" على دور جميع الفيون البصرية في تجسيد الملم من حيث إعطائها بنا هو غير محسوس شكلاً، فهو يرى أن السبب تعد أكثر هذه العبون قدرة على اقتناص الموج الشاعري والتعبير عنه، فهي لا تصعده كما تفعل الغنون التشكيلية، ولا تبطته كما يقعل الأدب.



. ظلت الأسواق العربية تستورد حاجاتها من ألعاب الفيديو حتى مشارف القرن العادي والعشرين: إلى أن نجعت الشركة السورية "أفكار ميديا" في كسر الاحتكار وطرحت الإصدار الأول من لعبة "تحت الرماد" عام 2001 بصفتها أول لعبة عربية ثلاثية الأبعاد، وهي تتناول فضية الصراع العربي-الصهبوني وتتعاطف مع المقاومة الشعبية في فلسطين وجنوب لينان.



ويرى للفكر "بيتر وولن" في كتابه "العلامات والمعاني في السينما" أن للسينما لغنها القافة بدائها، فلا يمكن لأي نوح آخر من أنواع الفون أن يعكس واقع الحياة ويعبر عن رؤية الفنان كما تفعل السينما، فحتى اللقطة الصامتة يمكنها أن تحمل الكثير من المعاني، وقد يصعب على كبار الأدباء تعويل الرؤية البصرية لفيلم ستانلي كوبريك "أوديسا الفصاء 2001" إلى عمل روائي مكتوب وبكل ما يحمله الفيلم من رمور ولغة بصرية عميقة.



لبنى الناقد الفرنسي "مارسيل مارتن" هذه الرؤية أيضاً عندما وضع كتابه "اللغة السينمائية"، معتمداً على الاقتناع للتزايد في الوسط الثقافي بأن السينما هي فن الكتابة بالصور وأنها لغة علية لتجاوز الحدود، فهو يرى أن السينما والموسيلي تتميزان عن فنون أخرى كالرسم والهندسة بالقدرة على التعبير بلغتهما الخاصة. ومع أن العامل المشترك بينهما هو الزمن: تتمتع السينما بقوة تعبيرية أكبر بفضل الندفق الرمني طمورة والصوت معاً بكل ما يحملانه من بفضل الندفق الرمني طمورة والصوت معاً بكل ما يحملانه من مهر دراسته النصرية العميقة لإيداعات كبار المغرجين حتى منتصف الخمسينيات وما رالت رؤيته ينضجها المبكر تلقى القبول بين النقاد والباحثين مع النمو المضطرد لهذا الغن العديث، والذي فيكن بيراعة والباحثين مع النمو المضطرد لهذا الغن العديث، والذي فيكن بيراعة من احتواء الغيون البصرية والسمعية الأخرى من التشكيل والبحت والديكور والأرباء إلى الرقص والإياء والأدب والموسيقي

لعتت هذه الأبحاث أنظار الألسنيين أيضاً؛ فيداً المفكر الفرنسي "كريستيان مبتر" في عام 1968 ببشر أبحاثه حول "السيميائية السيمائية" انظلاقاً من قناعته بأن النعات البصرية تقيم علاقة بسقية مع باقي اللعات، فلا تعارض بين الخطابين البصري والشفهسي، ورأى

أن لغة السينما يجب أن تكون رمزية في المقام الأول. كما اشتغن باحثون آخرون مثل "رولان بارت" و"جوليا كرستيفا" على اللغة السينمائية من منطلق تخصصهم في اللسانيات، واشترط "قون ستيرنبرغ" على المخرج السينمائي أن يدرك خصوصية الصفة التصويرية للسينما أكثر من اهتمامه بالنغة الشفهية (الحوار)، وأن يقرض أسلوبه وتأويله ورمزيته دون الخضوع للواقع الذي تلتقطه العربية.

وتسمح هذه الدراسات النقدية للمُشاهد بقراءة القبلم كقراءة نص أدي "بعد حداق" باحتمالات تأويل واسعة، فله الحق في فهم دلالات (سيميائيات) الصورة على البحو الذي يتناسب مع كفاءته وثقافته ومحرون ذاكرته.

في الثبانينيات؛ أخضع الفيلسوف العرنسي "جيل دولوز" الفنّ السابع لمبضع التحليل الفلسفي، فكان كتابه "السينما" بجزئيه. "الصورة-الحركة" و"الصورة-الرمان" أول عمل فلسفي يؤسس لفكر سينمائي، فالصورة بوصفها حركة هي بداية لتوليد أبعاد أخرى للصورة انطلاقاً من الإحساس فالعاطفة ثم الفعل ووصولاً إلى الفعائية

والحركة في السينما هي داتية تثقانية، في مقابل انعدام الحركة أو تبعينها في القبون الأخرى، وما أن لقاهية القبية للصورة لا تتحقق إلا عندما تصبح الحركة تلقائية وتُحدث صدمة في الفكر باللمس المباشر للجهاز العصبي؛ لذا تستحوذ الصورة السينمائية على الفنون الأخرى، وتتجح في إنجاز المهمة (الفعالية) بتحويل ما كان مجرد ممكن إلى حدد

هذه الحركة إذن هي المنقذ للفلسفة تفسها في أزمتها التي دفعت دولوز مع صديقه "فيلكس غوتاري" إلى وضع كتابهما المعروف "ما هي الفلسفة؟"، فيفعل الصدعة العصبية تلصورة-الحركة؛ لم يعد الفكر الفلسفي مرهوناً بالفكر للنطقي وللجرد لاستنتاج الأفكار، بل أصبح الفكر قادراً على الفعل تلقائياً.

وهكذا وضع "دولور" المؤلمين السيسمائين الكبار في صف المفكرين، فهم يفكرون من خلال الصورة-العركة، والصورة-الزمن، بدلاً من حبس عقولهم في إطار المفاهيم والتصورات.

أثناء عرض فيلم سيماني في مسالة عرض ريفية إيطالية في الضعمينيات؛ صادف سقوط بعض الغبار من سقف الصالة المهترئ مع ظهور مشهد لانفجار بركاني على الشاشة، فهرع المشاهدون إلى الخارج في حالة ذعر مها تسبب في وقوع بعض الضحايا من شدة التراجم!



 مع السينها فإن العسام هو الذي يغدو صورته وليست الصورة تغدو هي العام".
 جيل دولور





مفردات اللغة السينهانية

تنبع أهمية الصورة السينهائية من تكثيمها الشديد للواقع في لوحات فنية مختارة بعباية، فعيوننا لا ثرى الواقع على النحو نفسه من الجمال المحسوب الذي لا مجال فيه للخطأ أو العبث، أي أن تجربة المشاهدة تستنزم موافقتنا الضمنية على تصديق الصورة "للريقة" للواقع الذي تعيشه بعد مرورها بعمليات التصفية والاحتزال الإبداعي التي يقدمها لنا المغط اللاواعي وإلى درجة الاستسلام اللابد. وعند هذه النقطة يمكن للمخرج ضخ بعض رسائله الفكرية والأبديولوجية والجمالية بسلاسة إلى أعماقنا دون أن يلقى الكثير من الماصة بكل منا تبعاً لمستوى ثقافته وقدرته على التعليل ودرجة الماصة بكل منا تبعاً لمستوى ثقافته وقدرته على التعليل ودرجة ذكاته ومسلماته الفكرية.



يتيح هذا الفن الراقي لصانعي الأقلام العديد من الأدوات والمهارات البصرية لنقل المعاني والانطباعات دون حاجة إلى الحوار أو المؤثرات السمعية، وبعد الاستثمار الأمثل لقوة المورة أحد أبرز المقبيس التي تبني عليها فدرات المغرج الإبداعية، وفيما يلي عرض موجز لأهم القواعد والمبادئ التي يوظفها المغرجون في تكوين وإضاءة ومونتاج الصورة المتحركة للتعبير عما يجول بخاطرهم، والتي تستفيد في بعض تفاصيلها من القواعد البصرية العامة التي سبق توضيعها في فصل "من العين إلى الدماغ":

أحجام اللقطات:

1. اللقطة البعيدة أو التأسيسية Extreme Long Shot: يستخدمها المخرج عادة ليبدأ بها المشهد أو الفيلم قبل الانتقال إلى اللقطات المفصلة، فهي لقطة بعيدة تستعرض المكان الذي يجري فيه الحدث، مثل ثقطة من طائرة غدينة في نتعرف على جغرافينها، أو ثقطة خارجية لبناء أو منزل قبل الانتقال لإحدى العرف. أو لقطة بعيدة لمائة أو مكتب قبل لقطة أكثر قرباً لنموجودين عندما يبدأ الحوار.

يظهر الأشخاص عادة في اللقطة العامة صفار التعجم، فالهدف هو فهم للكان وتضاريسه وتصميمه وما يحتويه وليس التعرف على الأشخاص، وعندما تكون اللقطة أكثر قرباً من المثل يمكن استخدامها لأداء معان بصرية عدة، مثل شعوره بالضباع وسط غابة كثيفة الأشجار.

 اللقطة العامة Long Shot: يظهر فيها الشخص بكامل جسده لنتعرف على هيئته وملابسه ويعض ملامح المكان، وتستخدم أيضاً في لقطات القتال والمباررة والحركة حيث يهتم المشاهد بجسد الممثل كله أكثر من علامح وجهه.

 التقطة العامة المتوسطة Medium Long Shot. تقترب البقطة أكثر بعيث يبقى كامل جسد الشخص داخل الكادر

4. اللقطة الأمريكية: هي وسط بين العامة المُتوسطة وبين المتوسطة،

حيث تقطع حدود الصورة جسد الشخص من قوق الركبة أو تحتها. ولا مكننا بها عادة التعرف بوضوح على حركة العيون.

4. اللقطة المتوسطة Medium Shot؛ يظهر فيها النصف الأعلى من الجسم، ويتمكن فيها الممثل من التعبير بإياءات جسده ووجهه لظهور ملامحه يوضوحا وهي مناسية للحوار

 اللقطة المقربة Close Up؛ يقترب المخرج بهذه اللقطة من الوجه لينقل إلى للأشاهد الشعور الدي تعيّر عنه إيناءات وملامح للمثل، ومن المهم عدم الإسراف في استخدام هذه اللقطة إلا عبد الضرورة كي

6. اللقطة اللقربة جداً Extreme Close Up: لا يظهر فيها سوى جزء من الوجه، مثل تركيز المُغرج على القم أثناء النطق بكلمة ما لتنبيه المشاهد إلى أهمية أو خطورة تلك الكلمة، أو التركيز على العبنين للتشكيك والتحدير.

Wilamedia Commissis











التقيارب:



 وقر التغير في حجم اللقطة كثيراً على انطباعنا وفهمنا للصورة. فاللقطة العامة تحتاج إلى وقت أطول كى نفهمها مقارنة باللقطة المقربة، وللحصول على الانطباع تفسه لموضوع واحد يتم تصويره بأحجام مختلفة سنحتاج إلى 20 ثانية للقطة عامة يتحرك فيها المُوضوع، في مقابل 14 ثانية للقطة مقربة لنفس المُوضوع. كما تعادل لقطة عامة طوبها 10 ثوان لموضوع ثابث لقطة مقربة

لتفس الموضوع لا يزيد طولها عن 6 ثوان.



ق قبلم "المأحوة" Spellbound (1945 "ألفرة هيتشكوك" للمُشاهد دور الضحية لإقعامه في الحدث عن قرب، قعندما يتكشف أمر الجاسوس يوجه مسدسه إلى الكاميرا بهدف



والتآلف، وعندما تجمع العناصر كلها في لقطة واحدة (عامة أو متوسطة) نعطي إحساسًا بتقاربها أكثر من عرضها على هدة لقطات مقربة ليظهر كل منها على حده.

زوايا الكاميرا:

الزاوية للتخفضة: عبدما يضع للخرج الكاميرا في وضعية متخفضة قياساً إلى للوضوع فهو يعطي انطباعاً بتعظيمه وتضخيمه، لذا يلجأ إليها للخرج في أفلام الرعب لتظهر الشخصية المرعبة كأبها أكبر من حجمها الطبيعي.

الزاوية المرتفعة: تعطي الطباعاً يتصفع أو تعقير الموضوع، وقد يلجأ إليها المُخرج عندما يريد أن يظهر المعثل في حالة من الخوف أو الدهشة أو القلق، كما تمنح هذه الراوية المُشاهد شعوراً بالاستعلاء على ما يراه على الشاشة، فتكون مناسبة عندما يتعمد للمُسرج دفع المُشاهد إلى التشكيك في توايا إحدى شخصيات الفيلم وانهمها يالمسؤولية عن شبهة ما، في يُبعد التهمة عن الفاعل الحقيقي الذي لن تنكشف حقيقته قبل نهاية الفيلم.

راوية وجهة النظر: تكون الكامع في مستوى عبي المثل، فتقدم صورة حيادية.

زاوية الثلاثة أرباح: عندما ينحرف محور الكاميرا عن للمثل بخمس وأربعين درجة تحصل على إحساس أكبر بالعمــق والتجــــيم، وهي اللقطة المفضلة في الحالة الطبيعية.

الراوية الأمامية: في هذه الحالة تُلتقط صورة الشخص من الأمام مباشرة فتندو صورته مسطحة ومفتقرة إلى العمق، إلا أنها تعطي شعوراً بالألفة مع للشاهد وكأنه ينظر إليه ويتحدث معه.

الراوية الجانبية. لا نرى في هذه الزاوية سوى أحد جانبي الشخص، ويستخدمها المخرج لإعطاء الشعور يتفرد وعزلة الممثل، وكأن اللقطة يتم التقاطها خلسة دون علمه

عمق المنظور:

هو المسافة بي مقدمة الكادر وخلفيته، ويمكن التحكم بها من خلال تغيير البعد البؤري لعدسة الكاميرا. فالأبعاد البؤرية الطويلة تقلل من هذه للسافة لتُشخط خلفية ومقدمة الصورة معا وتصبح الحركة في عمق الصورة بطبئة، وقد بلجاً للخرج إلى هذا التأثير عندما يريد للممثل أن يجري بعيداً للحاق بشيء ما دون أن يبلغه، حيث يرى المشاهد أن للمثل يجري يسرعة طبيعية دون أن يقطع مسافة ماسية، ويعدث العكس عدما نقلل من البعد البؤري.

حركة الكاميرا:

يمكن للكاميرا أن غيثل وجهة نظر المشاهد أو المعتل نفسه حسب اللقطة، فعندما تلحق الكاميرا بالمعثل وهو يجري وينفس السرعة فإنها تنقل الإحساس إلى المشاهد ليكون حاضراً في الحدث، أما عندما نتعمد المخرج هز الكاميرا ثم إسقاطها لتستقر على الأرض بزاوية مائلة فسيندمج للشاهد تثقانياً مع الممثل نفسه لحظة ترتعه وسقوطه، وفي هذه النفية بالذات تظهر براعة الصورة السيسائية في قدرتها على تحقيق الاندماج بين للشاهد والممثل قياساً إلى صعوبة إحداث هذا الأثر في العمل الأدبي للقروء، حيث لا يمكن للكاتب أن يدفع القارئ للاندماج ببطل روايته حتى عندما يتحدث بصيغة المتكلم.

تتيع الذراع الطويلة "fib" -التي تثبت الكاميرا على طرقها المتعرف-قرصة جيدة للتحكم بحركة الكلميرا صعوداً وهبوطاً وعلى المحاور القراغية الثلاث لأداء العديد من المعاني، فارتفاع الكامسيرا بعيداً عن الممثل يعطي شعوراً بضياعه وحيرته، وعند هبوطها باتجاهه فإنها تدفع المشاهد إلى الترقب بانتظار حدث ما.



مكن نقل هذه الانطباعات وغيرها أيضاً من خلال تعريك الكاميرا يسرعات مدروسة أفقياً سوله بالابتعاد أو الافتراب من الموضوع باستخدام عربة الحركة التي تسع على سكة "شاريو".

حركة العناصر داخل الكادر (إطار الصورة):

عندما يتحرك العمر من يسار الكادر إلى مينه يعطبي انطباعاً بأنه

يقوم بفعل مسالم، أما الحركة باتجاد البسار فتستخدم عادة للتعبير عن العنف. كما تعطي الحركة باتجاد الأعلى إحساسًا بالأمل والنمو،
بينما توحي لنا الحركة إلى الأسفل بالإحباط والكآبة، أما الحركة المثانلة فتمنعنا إحساساً بالقوة والعيوية.

الإضاءة:

تضغي الإضاءة الأمامية على الوجه ظلالاً ناعمة، بما يتناسب مع المشاهد الرومانسة والكومدنة، أما الإصاءه الجانبة أو المائنة براوية خمس وأربعين درجة (ثلاثة أرباع) فتظهر تفاصيل الوجه وظلاله وتساهم في التعرف على شخصية المعثل، لذا تبدو مناسبة للمشاهد الدرامية والموارات العميقة كالتي نجدها في سلسلة أفلام "العراب" The Godfather، وتشكل الإضاءة الخلقية هالة حول رأس المعثل مما يساعد على فصله عن الخلفية وإضفاء لمسة عاطفية، أما الإضاءة السعلية فتستخدم في مشاهد الرهب يسبب الظلال التي تكونها على الوجه مع إبراز العينين وتوحي غالباً بأن مجريات الأحداث سنتجه نحو الأسوا.



بلطة من فيلم المراب

وعكن أيضاً تغيير الإضاءة في المشهد للدلالة على أحداث معينة، كالاستغناء عن تصوير الانفجارات وإطلاق الرصاص وشروق الشمس والاكتفاء بإظهار انعكاس الضوء على الجهة المقابلة، كما عكن للمخرج التعبير عن التقلبات الشعورية للممثل أو التغير في شخصيته بتغيير وضعية الإضاءة وكثافتها، وهو أسلوب ناجح لجأ إليه مخرج فيلم "انتافذة الخلفية" Rear Window للتغلب على ضيق المكان ومعدودية الحوار حيث تقع معظم أحداث الفيلم في شقة صغيرة.

أما إشاءة موقع التصوير فتتيح للمخرج العديد من الخيارات للتحكم بانطباعات وتوقعات المشاهد، فزيادة النصوع Brightness تعطي شعوراً بالبهجة والإشراق، بينها تنبئ الإضاءة الخافتة بالغموض والتوثر، لذا لتحصر الإضاءة في أفلام الرعب على الممثلين بينما يغرق المحيط غالباً في الظلام لإبقاء المشاهد في حالة ترقب.

تقنيات للونتاج:



 أثبتت تجارب "كوليشوف" أن التمكم في ترتيب الصور محكنه التأثير في الطباع المشاهد عبا يراه وفقاً للنتائج التائية.

تغيم ترتيب اللقطات دون أي تعديل عليها يكفي لتغيم معنى المشهد

في التجربة الأولى عرض كوليشوف لقطة لوجه مبتسم ثم صورة مسدس ثم لقطة أخرى للوجه نفسه وهو فزع، ثم عكس ترتبب هذه النقطات في تحربة تالية، فاستنتج المشاهدون أن الممثل في الحاله الأولى كان جياناً، وأنه شجاع في الحاله الثانية.

 تغيير ترتيب اللقطات يكفي لتغيير كيمية فهمنا لشعور الممثل نفسه:

في تجربة أخرى عرض كوليشوف لقطة وجه خال قاماً من أي تعبير ثم لقطة لامرأة مسجاة في تابوث ثم عودة أخرى إلى الوجه نفسه الخالي من التعبير، وأعاد كوليشوف عرض لقطة الوجه مع تغيير اللقطة الثانية فقط إلى طبق من الطعام، ثم إلى امرأة جميلة مسترخية على أريكة في تجربتين أخريين.

كانت المفاجأة في إعجاب المشاهدين بقدرة المثل على أداء تعبير مختلف في كل مرة، إذ توهموا جميعاً أن ملامح المثل كانت توحي

> بالحزن في التجربة الأولى ثم بالجوع في الثانية والشبق في الثالثة، مع أن وجه الممثل كان خالياً من لللامع تماماً في كل مشهد!



كانت الأفلام السينهائية الأولى أقرب إلى تصوير للسرحيات، فكان الممثلون يتحركون أمام كاميرا ثابتة، ثم تتائي اللقطات واحدة تلو الأخرى في المونتاج لسرد القصة بحركات المعثلين الإيبائية المصاحبة للموسيقي، لكن ظهور فيلم "سرقة القطار الكبرى" للمخرج أدوين بورثر عام 1902 أحدث نقلة نوعية في اكتشاف قدرات المونتاج على بناء القصة بصرياً، إذ قسم بورثر المشهد الواحد إلى لقطات عدة بأحجام مختلفة، ثم جاء فيلم "مولد أمة" عام 1915 للمخرج ديفيد عرفث ليضع أسس السرد البصري بتقنيات المونتاج التي ما رالت متبعة حتى اليوم، كما وضع إيزنشتين من بعده اللمسات الأخيرة متبعة حتى اليوم، كما وضع إيزنشتين من بعده اللمسات الأخيرة متبعة حتى اليوم، كما وضع إيزنشتين من بعده اللمسات الأخيرة متبعة حتى اليوم، كما وضع إيزنشتين من بعده اللمسات الأخيرة متبعة حتى اليوم، كما وضع إيزنشتين من بعده اللمسات الأخيرة الكتمال مبادئ المودية.



هذه التعظه من فيتم البرقة العظام الكيري" هي اول نقطة متوسطة في تاريخ السيب

تقوم فنون للونتاج اليوم على العديد من التقبيات والمهارات لدعم فوة الصورة، فعندما يزود المخرج السينمائي الحركة بلقطات مقربة ومقربة جداً لعبون الممثل وسلاحه أو قبضته المتشنجة فإنه يريد من توتر للشهد ويهيئ للمشاهد الترقب نشوء صراح وشيك، ويمكنه المضاعفة أيضاً من التوتر بتسريع ليقاع تتابع اللقطات.

كما تتيح قوة الصورة السينمائية للمخرج الاستغناء عن التعبير اللفظي وإصفاء الكثير من المعاني عبر اللقطات القافزة Cutaway ثم العجلي عبر اللقطات القافزة Shot ثم العودة إلى الموضوع، فإذا كان المشهد يتضمن حواراً تتنابع فيه اللقطات بين وجهي المعتلين ثم ظهرت تقطة قصيرة "قافرة" للساعة المعلقة على الحائط مع التركيز على صوت عقرب الثوائي وعادت بعدها لقطات الحوار بينهما، فإننا تشعر تلقائياً عرور الوقت. وإذا عرص المخرج لقطة لجموع من الناس في مظاهرة أو مهرجان ثم والتمها بلقطع من الأشام، قسيفهم المشاهد قوراً تشبيه البماهير بالقطيع المغلوب على أمره.

يوظف المخرج للحترف مثل هذه اللقطات الإبداعية الإضفاء ما يشاء من الأحاسيس مستخباً بها عن تصوير الأحداث نفسها، مثل شمعة تذوب ببطء أو قط أليف يتأمل وجه طفل يبكي أو كأس ماء يسقط أرضاً في حركة بطيئة ثم يتشطى إلى قطع صفيرة يلمع فيها شعاع ضوق يتسرب من البافدة.

الألوان.

يلجأ المخرجون للحترفون إلى عمليـــــات التصحيح اللوتي بعد إغام



ينجا المخرج إلى عدة أدوات ومهارات لإدرار بعض عناصر اللقطة أكثر من غيرها عندما يرغب في لفت انتناه المشاهد إليها، فالعي تتبع نشيء الممير في الصورة، مثل اللون الداكن بين ألوان أخرى فاتحة أو العكس، اللون الحار بين ألوان باردة أو العكس، العنصر المضاء في كادر مظم، العرب من العدسة، التحكم في عمق الفراع في كادر ممثلي أو العكس، الثناين في اللون، ريادة الحدة في الظلال والإضاءة، ريادة الطول والحجم، القرب من العدسة، التحكم في عمق الميدان بأن يحعل الأشياء غير المهمة غير واضاعة في مقدمة و ضفية الصورة (out of focus)، تعربك العمار الممير وترث الباقي ساكناً أو العكس، عرب عني المهم، المهم، المهم أنظار الأشخاص الموجودين في الكادر (الممثلي) بعو العنصر المهم.

للونتاج لإضفاء للريد من الجمالية أو للتحكم في قوة الصورة.

فعندما يقلب اللون الأررق (بدرجاته المغتلفة) يعطي المشهد شعوراً بالدف، بالبرود والعزلة، بينها تعطي درجات اللون الأحمر شعوراً بالدف، والحميمية، لذا تجد في فيلم "بابل" Babel استخداماً موفقاً للتفاوت اللولي بين مواقع الأحداث، فأقشاهد التي صورت في البيئة الصعراوية لمغربية تغلب عليها درجات الأحمر، أما مشاهد اليابان والولايات المتحدة فيضب عليها الأزرق لإضفاء شعور بالخواء تجاه الحضرة للادية.

كما يتبح التمكم بدرجة التشبع اللوقي للمخرج فرصة إضافية للتأثير النفسي، فالأثوان المشبعة تضفي شعوراً نابضاً بالحياة، بينما تناسب الألوان الباهتة أجواء الأحلام والتخيل فتُستخدم عادة لقطات "الرجوع للخلف" Flash Back لإعادة تمثيل الماض.



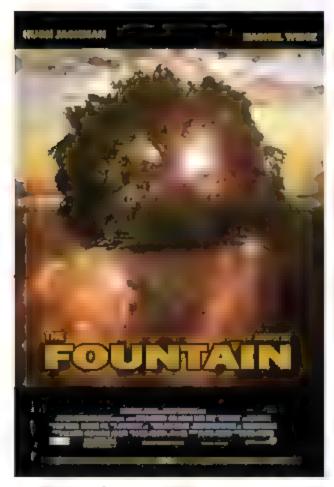
الرمزية السينمائية

الرمزية هي الجوهر الفكري لكل فروع الآداب والفنون، إذ لا تجود بها قريعة المبدع عجرد الإلهام والشفافية الوجدانية فقط بل تتطلب منه جهداً فكرياً لابتكار الرمور والألغاز التي تحرض ذهن المتلسقي

على التأمل، وقد تكتفي بأداء مضمونها الحقي بجرورها السلس عبر نافذة اللاوعي، فتؤدي دورها دون اشتراط لرفع الدائقة الفنية أو الوعى الفكري كما هو الحال لدى معظم المشاهدين.

يرصد الناقد الفرنسي "مارسيل مارتن" في كتابه "اللغة السينمائية" ثلاثة أنواع رئيسة للرموز اليمرية في فن السينما، وهي.

أ. الرموز التشكيلية: هي التي يبدعها المخرج عبر تحكمه بتكوين اللقطة أو حركتها لتنقل المشاهد إحساساً ما، فعلى سبيل المثال؛ أبدع المخرج "دارن أرونوفسكي" عام 2006 في مل، فيلمه "اليبوع" Fountain بالكثير من الرموز والرسائل البصرية التي مكنته من التعبير عن رسالته بالصورة والموسيقي أكثر من الحوار. ففي أحد للشاهد وعدما يصل البطل إلى لحظة الذروة في يحثه عن الفلود؛ تنطوي الصورة على بعضها يسرعة لتضيق حتى تتكثف في نقطة بيطاء مشعة بحركز الكادر، ويبقى المشاهد متحفزاً في التركيز على تلك بيضاء مشعة بحركز الكادر، ويبقى المشاهد متحفزاً في التركيز على تلك النقطة الرمزية وهي تتوسط علماً غامضاً يلفه السواد خلال بضع المائلة المثل إلى السماء



2. الرمور الدرامية: هــــــي التــي تلعب دوراً في الحدث وتضيف

للمُشاهد بعض المعلومات أو العقائق، فالمغرج المبدع هو الذي يغتصر الكثير من الحوار ويراهن على ذكاء المُشاهد في فهم رسالته دون الحاجة إلى التوضيح الشفهي، ففي فيلم "قلب شجاع" Brave لون الحاجة إلى التوضيح الفيلم ويطله "ميل غيسبون" المعطة التي يُقطع فيها رأس قائد الثورة الأسكتلدية "وليام والاس" في مشهد الإعدام في تبقى هيبة سيرته البطولية حية في نفس المُشاهد، ويستعيض عنها بلقطة رمزية لسقوط منديل زوجته التي قتلها الإنجلير من قبضته، في إشارة إلى سقوط الثورة نفسها برحين قائدها ثم نرى في المشهد التالي جيش الثوار مصطفاً لإعلان الولاء للملك والاستسلام، لكن قائدهم الجديد يُخرج المنديل ذاته من كمه مستعيداً رمزيته للمقاومة، وبعلن إحياء الثورة من جديد.



وفي الجزء الأول من سلسلة "العراب" Godfather يربط المخرج "فرانسيس فورد كوبولا" بصرياً بين الفتل والبرتقال، إذ يتهيأ المُشاهد للا شعورياً لتغير مجرى الأحداث نحو سفك الدعاء كلما تجدد ظهور البرتقال، وبعد أن يعتاد المُشاهد ظهور البرتقال في سياق طبيعي قبل الفتل يُفاجأ بأحد الممثلين يشتري برتقالاً ويتابع المُشهد دون عنف، وكأن المُخلاج يتعمد تحفيه المشاهد على اكتشاف الرموز ثم ينخسلى عنها: ليبقى الفيلم محاطاً بالخموض حتى النهاية



ث. الرموز الفكرية: يستخدمها المخرج للتعيير عن رأيه وموقفه بطريقة غير مباشرة، ففي قبلم "جسد الأكاذيب" Body of Lies (المنج عام 2008) يتواصل قبادي في الاستخبارات الأمريكية CIA المثل "رسل كرو"، عبر سمّاعة هاتفه الخليوي المسلقة على أذنه باستمرار مع أحد عملائه المبدئين في العراق، فيتعمد المخرج "ردلي

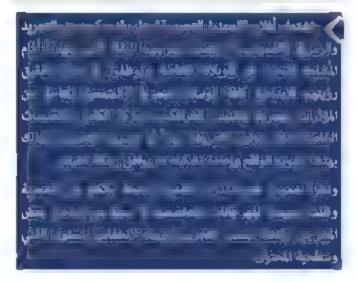
مكوت" تصوير المحادثات خلال انشعال الفيادي بتفاصيل حياته اليومية المريحة في واشطن، بينما يشكو العميل الشاب من صعوبة للهمة التي الكرب فيها مراراً من حافة الموت: في دلالة رمرية على عنجهية السياسين وموت ضمائرهم.



ومن الجدير بالذكر أن الرمرية البصرية هي إحدى أهم الوسائل التي يستخدمها المخرجون لتمرير وسائلهم الأيديولوجية الغطيرة، وخصوصاً تلك التي تعمل مضموناً إباحياً أو عبقياً، أو تحقق أهداف الجماعات السرية للتنفذة في هوليود وغيرها، وهو ما ستتحدث عنه بتعصيل أكبر في قصلي "الصور التمطية" و"الرسائل الخعية" في هذا الكتاب.

"الجانب الأين من المخ يعالج المشاعر والأحاسيس ويستمتع بالفتون, أما الجانب الأيسر فهو مسؤول عن التجريف والتعميم، وأفصل الأفلام على الإطلاق هي تلك التي تستمتع بها أثناء المشاهدة بالجانب الأين ثم تدفعك بعد للشاهدة لتشغيل الجانب الأيسر".

الناقد الأمريكي روجر إيبرت







- نشأة الصورة الصحفية

بدأت الصحافة للطبوعة سنة 1597 حين أصدر "صموئيل ديلهوم" في أوصبورغ أول مطبوعة دورية وكانت مجلة شهرية، أما أول الصحف فظهرت حسب بعض المؤرخين- في مدينة بال السويسرية سنة خظهرت حسب بعض المؤرخين- في مدينة بال السويسرية سنة وألمانيا وبريطانيا وإيطاليا، وكانت تهتم في بداية عهدها بالأخبار الاقتصادية وتقلبات السوق، خصوصاً مع تعول الاقتصاد الأوربي من النظام الإقطاعي إلى الرأسهالي.

ودرعان ما خضعت الصحافة لسياسات وتوجهات محرريها الدين أفقدوها الكثير من البراهة في وقت مبكر، ولم تتحرر من هذه النرعة -ظاهريا على الأقل- إلا في أواخر القرن السابع عشر عندما لاحظ الرأسماليون أهمية الصحف في عالم الدعاية التجارية، مما دفع المحررين والناشرين إلى التزام بعض الموضوعية لضمان لقة القراء وزيادة التوزيع.

اعتمدت الصحافة آنداك على الخبر المقروء والتحليلات والمقالات، وأم نكن الكاميرات قد اخترعت بعد مما أفقد الأخبار كثيرا من المحدالية. وعندما بدأت آلات التصوير بالانتشار في منتصف القرن التاسع عشر اصطحب الجيش الإنجليزي أول مصور يقوم بتغطية صحفية في الحروب، حيث استقل المصور "روجر فيتون" عربة تجرها الخير بعد أن كتب عليها عبارة "عربة تصوير"، وتمكن من التقاط وتظهير نحو كن عورة لصالح صحيفة "أخبار لندن المصورة" خلال حرب القرم، لكن القيود التي وضعتها الصحيفة حدّت من حرية "فنتون" في العمل بعجة عدم إفزاع للقراء، فخرجت الصور الأولى في تاريخ الصحافة محانية للحقيقة!

في هذه العربه التي كانب مخصصة لبيع الخمور؛ وضع "فيبون" سريراً وموقداً وغداء النفسة والخيولة الثلاث، إصافة إلى خمس

كاميرات ومناب الصفائح التي تحتوي على المحاليل المطبوبة لتظهير نصور السائية. إنها العربة الأم لسيرات "العان" الاحترافية التي يعرفها مراسلو الأحمار المباشرة اليوم.



اقتنع عدد من الصورين الأوائل بأهمية الصورة في تعريف الناس عا في على أرض للعارك ويطبيعة للناطق الخطرة وغير للأهولة، فبدأ

المصور الأمريكي "مائيو برادي" بتدريب وتشكيل فريقه المكون من عشرين مصوراً. والذي تجع في توثيق الحرب الأهلية الأمريكية القطات لا تنمي، ثم شكن المصور الفرنسي "أوغست بيسون" من الوصول إلى قمة "مون بلان" الشاهقة والنقاط بعض الصور البادرة، ودجع من بعده المصور الإنجليري "صموئيل بورن" في تصوير جبال الهيمالايا عام 1864

ومع تعقيق هذه الإنجازات البكرة، واجه الكثير من الرواد الأوائل صعوبة في إقناع ناشري الصحف بجدوى الصور في توثيق الأحداث، حيث اعتقد الناشرون أن الخبر المكتوب يكفي لتقديم المعلومة كاملة إلى القراء.



كانت هده هي أول صورة تنقل للناس بغامة الصرب في الولايات للتعدة، وقد التلطية يرافي في اليوم الأول للمرب الأهلية في ينسلفينو، مام 1861

في عام 1904: نشرت صحيفة "ديلي ميرور" التندبية أول عدد مصور بالكامل، بينها تأخرت الصحافة الأمريكية عنها قليلاً إلى أن انتبهت مجلات الموضة والأزياء إلى أهمية الصورة في عام 1919، ثم أجبر اندلاع الحرب العالمية الأولى جميع الناشرين على إرسال المصورين المحترفين لتغطية الأحداث وتوثيقها، وأصبحت الصورة منذ دلك الحين عنصراً رئيساً في عالم الصحافة، حتى اعتمدت بعض للجلات كلياً على الصورة، مثل المجلات المتضمعة بالفن والديكور والسيارات وأخبار للشاهير.

◄~دور الصورة في الخير-

يؤكد علم النفس الحديث على أن إدراكنا لما يحيط بنا لا يقتصر على ما تلتقطه حواسنا الخمس من الأشياء، فالإدراك عملية إنتفائيه تتعلق أولاً بالإنسان نفسه وما يرغب هو بإدراكه والتفاعل معه، إذ نتعرض كل يوم لكمية كبيرة من المعلومات ولكن لا نكترث إلا لما يثير اهتماما ويتوافق مع قناعاتنا وأفكارنا، كما لا نحتفظ في ذاكرتنا طويلة الأمد إلا بجزء يسج جداً منها، ثم نرمى الباقي إلى بحر النسيان.

الصورة الإعلامية

لذا أجرى العديد من العلماء دراساتهم حول دور الصورة في عملية الإدراك والوعي والتدكر، وكانت المتاتج تلبت دوماً أن الغير أو المقال المكتوب يحقق أهدافه بدرجة أكبر عندما يكون مصحوباً بالصور المناسبة.

ففي دراسة أجراها كل من "ليقساي" و"بورتر" تبين أن تقلصات عضلات الحاجب والشفة العليا والقلب تتأثر طرداً مع عرض الصور المثيرة وبخض النظر عن النصوص والأخبار المرافقة لها.

أما "وانتا" و"روك" فقد أثبتت دراستهما التي أجريت على قراه عشرين صحيفة أمريكية أن القارئ يعدد أهمية الأحداث المستقبلية من خلال الصور المصاحبة المقالات، وأن الصور التي لا تُكمل المقال المصاحبة له تقلل من القدرة على استيعاب المعلومات، بينما أثبتت دراسة "شيري" أن الصورة الملونة تلعث نظر القارئ أكثر من الصور الخالية من الألوان عندما تتواجد جميعها في صفحة واحدة، كما أثبتت دراسة "سميث" و"وودورد" في جامعة كولومييا أن العامدي في المجال الإعلامي يصبحون أكثر كفاءة في استخلاص المعلومات المصافية من خلال تعاملهم مع الصور.

ولمعرفة دور الصور في المفظ والتذكر أجرى كل من "فيبسون" و"زيلمان" دراسة أكدت أن الذاكرة تسترجع الصور بكفاءة أكبر من استرجاع الكلمات، وأن اقتران الكلمات مع الصور في عملية التلقي يساعد على التذكر بطريقة أفضل من الاقتصار على أحدهم دون الأخر.

من أجل ذلك؟ تحرص الصحف والمجلات ودور النشر والمواقع الإنكترونية اليوم على الانتقاء الدقيق للصور في الأخبار والمقالات، إذ أم تعد الصورة مجرد عامل ثانوي للفت الانتباه وزيادة الجاذبية بل أصبحت عنصراً أساسياً من المادة المنشورة، خصوصاً مع تأكيد الدراسات على أن 75% من القراء يلتفتون إلى الصور مباشرة، بينها يركز حوالي 50% منهم على العناوين الرئيسية، ويطالع 29% منهم فقط التعليقات المصاحبة للصور، أما المهتمون بالمادة للكتوبة فقد لا تريد نسيتهم عن 25%.

✔- تأثير الصورة الصحفية صور أو الطاب

بعد أيام الأنظمة الديمقراطية الغربية وفق تقسيم الفيسوف الغربسي "مونتسكيو" الشهير للسلطات إلى قضائية وتشريعية وتنفيدية وصحفية، اعتاد عامة الناس على النظر إلى الصحافة بوصفها "صاحبة الجلالة" اثني لا تقل هيبتها عن الملوك، مع كل ما تقتضيه هذه النظرة المحالية من رومنسية حالة.

وبعد تجاح تجربة للصور الفرنسي "روجيه فتتون" في توثيق حرب

القرم ونقل بشاعتها إلى الناس عبر الصور الواقعية؛ أصبحت الصورة المحفية في كثير من الأحيان أكثر تأثيراً وإقناعاً من الخبر نفسه، حتى بات من الممكن يبع الصور الصحفية لوحدها بوصفها مادة مستقلة عن الصحف منذ عام 1840 لما فتعت به من ثقة الجهاهج

وسرعان ما لعبت الصورة دورها البارر في توثيق الكوارث والحروب إلى درجة التأثير في مجريات الأحداث، فخلال العدوان الثلاثي على مدينة بور سعيد للمحرية عام 1956 نجحت عدسة المصور السويدي الندرسون" في حشد الرأي العالمي لشجب العدوان إثر بشاعه الدمار الذي خلفه، كما ساعدت كاميرات المصورين على إحراج المحتل الصهيوني أمام الرأي العالم العالمي مرات عدة، إذ أجبرت "المجتمع الدولي" على الاعتراف بدور الصورة في إدانة مجرمي الحرب مع ظهور صور مجزرة صبرا وشائيلا، حتى اصطرت الجمعية العامة للأمم المتحدة إلى إدانة مرتكبيها في سبتمبر 1982 ومطالبة مجلس الأمن بالتحقيق في الأمن وكان من التوصيات إقرار معظم الدول الأعضاء على طلب الأمن العام إقامة معرض للصور التي توثق هده المجزرة الرهيبة عند مدخل الزوار الخاص بالجمعية.





الصورة الإعلامية



بدم بارد وعلى قارعة الطريق؛ قتل أحد ضباط سايعون سجيناً ثائراً من قوات الفيتكونغ في فييتنام، فوثقت كاميرا للصحافة، لكن آدمر" الحدث عام 1968 ومتحته جائرة بوليتزر للصحافة، لكن الجائرة الأكبر كانت مع تغير الرأي العام الأمريكي تجاه الحرب في فييتنام.

دمرت الصورة أيضاً مستقبل هذا الضابط (جنرال لوان)، حيث رفضت إحدى مستشفيات أستراليا علاجه إثر إصابته لاحقاً، كما عجز عن الاستقرار في الولايات المتحدة بسبب الرفض والاضطهاد الشعبي الذي لافاه أينما ذهب، وحيمها صرّح المصور قائلاً "لقد قتل الجترال ذاك الشاب الثائر، لكني فتنته يكاميرق"



ساهمت هذه العبورة للؤلمة التي التقطها العبور "عاياة وينز" في لفت أنطار العالم إلى أزما المباحث الفلاقة التي عالى منها سكان أوضعا وحول وسط أفريقيا عام 1900





كتب الصحفي الصهيوني "بن درور" في صحيفة يديعوت أحرونوت بتاريخ 2007-9-11 "كان رأس السنة قبل سبع سنين أحد أصعب ما عرفت إسرائيلية، صور مصور فلسطيني أباً وابنه يختبثان من النار الإسرائيلية كما يبدو، الرصاصات تكز في الخلفية، يبدو الأب كمن يتوسل من أجل حياة ابنه، والابن محمد الدرة ينطوي فبيل موله، كانت الصور صعبة، لا توجد قناة في العالم لم تبثها، كانت تلك علامة على ضجة عالمية، أصبح محمد الدرة رمزًا"

ويضيف: "من الذي قتل بدم بارد أو أصاب محمد الدرة؟ الصيغة العالمية معلومة، إسرائيل نقتل الأولاد، هاكم، توجد صور، نرى الولد يُصاب، وبُثت الصور في إسرائيل والعالم ألاف المرات وسببت ضجة عظيمة. هناك من يقولون إن هذه الصور، أكثر من كل حدث آخر، هي التي أفضت إلى سخونة الانتفاضة، وإلى موجة العداء الكبيرة لإسرائيل في العالم عامة وفي العالم العربي خاصة"

ثم يؤكد الكاتب على أن الصورة سببت أكبر ضرر دعائي لإسرائيل حتى استعملها بن لادن في أحد أشرطته المُسجئة، وأيضاً رئيس الولايات المتحدة السابق بيل كلينتون في كتاب مذكراته"



الصورة الصحفية في عصر التكنولوجيا.

إلى التاسع عشر من أكتوبر سنة 1987؛ دخلت الصورة الصحفية مرحلة جديدة من تاريخها عندما نشرت صحيفة "يو إس أي تودي" أول صورة فوتوغرافية إخبارية يتم التقاطها بكلميرات رقمية "دبجيتال"، وذلك في تعطية لإحدى مباريات البيسبول.

استفاد المصورون الصحفيون من هذه التفنية الجديدة أكثر من أي فئة أخرى من المصورين، إذ وقرت عليهم الوقت الذي كان يُقض في التظهير والطبع، فضلاً عن التخفيض الكبير في تكاليف الأفلام والتظهير وورق الطباعة:

وشهد عقد الثبانينيات أيصا ظهور كاميرات الفيديو اليدوية "هانديكام" التي غيرت الكثير من مفاهيم الصحافة للتلفرة، حيث قامت الجهات الداعمة لبشاط للجتمع للدني وحقوق الإنسان بتوريع الكثير منها على المهمشين في المناطق الغطيرة والفقيرة والطامعين إلى التغيير، فكشفوا للعالم من خلال كاميراتهم البسيطة وغير الاحترافية عن مظاهر للعاتاة التي يعيشها حلايين البشر في السجون والمستشفيات والمصانع والمناجم وقحت الاحتلال والقمع، وتم تواضع فيمتها الفية- في عشرات الأفلام الوثانقية التي حصدت الجوائر وشغلت الرأي العام وغيرت مسارات الأحداث

وفي مطلع القرن الجديد؛ أطلقت شركات التكنولوجيا الباناسة ثورة جديدة في عثل الإنتاج التلفزيوني، فطرحت للمرة الأولى كاسرات رقمة

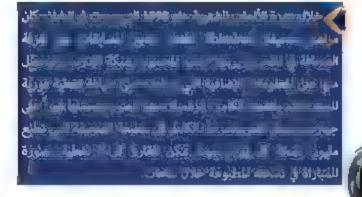
احترافية "كام كودر" Camcoder تتمتع بخفة الوزن وصغر الحجم وجودة الصورة، وسرعان ما اعتمد عليها المراسلون المحترفون حول العالم لسهولة استخدامها ورخص تكاليفها، إذ أتاحت لهم بحجمها الصغير الوصول إلى أماكن خطيرة وحساسة، كما سهلت قدرتُها على تحرين اللعطات عبر شرائح مدمجة عملية تحويل اللعطات مباشرة إلى أجهرة الكومبيوتر المحمولة وتوضيبها (منتجتها) ثم بثها عبر الأقمار الصناعية خلال ساعات أو دفائق.

تراجع المصداقية

لم يكن توظيف التكنولوجيا في الجانب المشرق دائماً، إذ أتاحت تقييات الكمبيوتر الجديدة إمكانية التلاعب بالصور الصحفية إلى درجة مقلقة، فلا يتطلب الأمر سوي إنقان أحد المراهقين العمل على

في حقد تنصيب الرئيس الأمريكي حورج بوش الأب في شهر يباير من عام 1989. فيكن "رون أدموند" مصور وكالة "الأسوشييند برس" من تعطية الحدث بكاميرا رقمية وإرسالها على الفور إلى العديد من الصحف والمجلات العالمية، متقدماً بذلك على زملاته الذين كانوا لا يرالون يعتمدون على الكاميرات التقليدية، مما تسبب في تأخر تسليم صورهم بنحو 25 دقيقة، ومن ثم عجز صحفهم عن متابعة الحدث قرائده مسه!





نشرت مجلة "تايم" الأمريكية تعقيقاً خاصاً حول قضية انهام الرياضي "سعبسون" بقتل زوجته بتاريخ 27 يوليو 1994، وتعمد للحرر الثلاعب بالصورة التي التقطت للمتهم في قسم الشرطة بتعديل الظلائ والإضاءة بطريقة توحي بأنه مدان حقاً، مما أدى إل إثارة موجة من النقد وانهام للجلة بالعنصرية، حتى اضطرت للجلة إلى الاعتذار في العدد التالي.





الصورة الإعلاقية

برنامج "فوتوشوب" ثم إرسال الصور المغبركة عير شبكة الإنترنت لتنتشر كالبار في الهشيم، بل م يعد الإعلام المعترف نفسه مستقلاً كما أريد له في ريعان شباب "صاحبة الجلالة".

فقي عام 1993 بشرت مجلة "سباي" الأمريكية على غلافها صورة فاضحة تم فيها تركيب وجه زوجة الرئيس "هيلاري كلينتون" على جسد امرأة أخرى، واكتفت في إحدى الصفحات الأخيرة بالإشارة إلى أن الصورة ملفقة، مها حرض النقاد على الدعوة مبكراً إلى تبني قابون جديد يجرّم "القدف بالصور" قياساً على تجريم القدف بالكلهات في قانون العقوبات الأمريكي.

وتبدو المفارقة المؤسفة هنا في المفعول العكسي لتطور التكنولوجيا، فدلاً من تعزيز مصداقية الإعلام في عصر الصورة؛ يفقد الناس ثقتهم عا يرونه عاماً بعد عام!

ومع بدء الربيع العربي مطلع عام 2011، دخل التربيف الإعلامي مرحلة جديدة من تاريخه، فرما لا نبالغ إن طلنا إن عدد الصور والتقارير وللشاهد المربعة التي تم بثها من قبل الأنظمة والتوار في عدة دول عربية يزيد عن كل ما تم تلقيقه في العالم كله سد بدء عصر الصورة الإعلامية، حتى أصبح الشك محمدافية ما يُعرض في الإعلام هو القاعدة وليس استثناء

في أواخر عام 2011، أقام وزير خارجية النظام السوري مؤقراً صعفيا في يعصره سوى الإعلام المؤيد للنظام، وعرض فيه لقطات تؤيد خطاب النظام في اتهام الثولر بالإرهاب، وقد أثارت النقطات موجة نقد كبيرة في وسائل الإعلام بعد أن أكد ناشطون أن بعصها ملفق، مثل لقطة لرجل يحتضر عُرضت على أنه قُتل في جسر الشخور، بينما أكد ناشطون أن النقطة صورت في كترماية بلينان في أيار/مايو بينما أكد ناشطون أن النقطة صورت في كترماية بلينان في أيار/مايو اللاذقية، لكن الأشخاص أنفسهم سرعان ما تظاهروا في طرابلس ليؤكدوا أبهم من لبنان وأن النظام يفتري عليهم.





في الخامس من فبراير عام 2005 تنافلت وسائل الإعلام صورة جندي أمريكي قبل إنه تم اختطافه كرهينة والتهديد بقتله خلال يومين ما لم يُعرج عن الأسرى العراقيين في سجون الاحتلال، وخلال ساعات أعلبت إحدى شركات الألعاب الأمريكية أن هذه الصورة تشبه كثيراً إحدى الدمى التي تصنعها، وبعد أسبوع اعترف شاب عراقي في العشرين من عمرة بأنه اشترى هذه الدمية لتلفيق القصة،





الصورة الإعلامية

الإعلام الجديد

بالرغم من تراجع مصداقية الإعلام مع تطور وسائل التزوير؛ لا بد من الاعتراف بفضل العوبة وتطور تقبيات الاتصال على الديمقراطية وحرية التعبير، فمن حسن العظ أن يترامن انطلاق ظاهريً "الإعلام الجديد" و"الصعافة الشعبية" مع العرب الأمريكية على "الإرهاب" في 2001، إذ أصبح المصورون الهواة من الطلاب وشهود العيان والجدود في ساحات القتال إعلاميين حقيقين قادرين على التأثير في الرأى العام وتغيير مجرى الأحداث بطريقة لم يسبق لها مثيل.

ففي عام 2004 نقلت وسائل الإعلام العالمية الكيرى صوراً في طابة البشاعة للتعذيب الذي تعرض له العراقيون في مجون الاحتلال الأمريكي البريطاني مثل سجن أبو غريب، والجديد في الأمر أن هذه الصور لم تتنقطها عدسات الصحفيين بل كاميرات بسيطة يحملها الجنود أنفسهم قبل أن يتم تداولها على شبكة الإنترنت.



للطة لم لسريبها من داخل سجن أبو فريب لأحد الحراس وهو يستعرض انتساء لإسرائيل

وما أن الكاميرات الرقمية أصبحت رخيصة الثمن وفي متناول معظم الناس الذين يحملون هواتف نقالة، فقد أصبح من الممكن التقاط الأحداث مهارة وشفافية أكثر من أي وقت معنى، خصوصاً وأن هذه الكاميرات نتيح ضبطاً تلقائياً للعدسة وكمية الإضاءة دون حاجة للاحتراف، كما نقدم شبكة الإنترنت فرصة بث الصور يسهولة وسرية تامة، إذ كان الجود الدين يلتقطون صوراً للمعارك يواحهون عقوبة تصل إلى الإعدام خلال الحرب العالمية الأولى، بيسما أرسل زملاؤهم المعاصرون لثورة "الإنفوميديا" إلى صحيفة "واشنطن بوست" أكثر من الف صورة رقمية تقضح أخلاقيات جبشهم في العراق، مما يعد ألف صورة رقمية تقضح أخلاقيات جبشهم في العراق، مما يعد الدول الأخرى في عصر الصورة.

علاوة على ذلك؛ لم يعد من الضروري إرسال هذه الصور إلى وسائل الإعلام الكبرى في تصل إلى الناس، إذ تتيح المنتديات الإلكترونية والمدونات ومواقع التواصل الاجتماعي فرصة نشر الصور ولقطات الفيديو الجديدة لتبدأ بالانتشار هبر همنيات الفرز التلقائي التي عارسها الناس العاديون على الإنترنت، وقد لا غطي عدة أسابيع حتى يتمول الخبر المصور -حتى إن كان مفيركاً، إلى حديث الساعة، وربا

المحافة الإلكترونية

منذ مطلع التسعينيات: بدأت وسائل الإعلام الكبرى بتأسيس مواقعها الماصة على شيكة الإنترنت، وخلال فترة وجيرة بات من الصروري لكل صحيفة أو قتاه إخبارية تلفربونية أن تثبت وجودها على الشبكة للوصول إلى فرائها قبل أن يتخلوا عنها لصائح منافسيها، وتدنت بذلك مبيعات الصحف بتسارع كبير

ومع ظهور هذا الوسيط الإعلامي للتطور؛ بلغت الصحافة دروتها بالجمع بين مرايا كافة وسائط الإعلام الأخرى، فعير شاشة الحاسب للتنقل بات من الممكن قراءة الخير والاستماع إليه أو مشاهدة تقارير عنه، ثم التمتع عرايا التعليق والتصويت والحفظ والإرسال والطباعة، وحتى المشاركة أحياناً في صناعته، فصلاً عن ميزة نقائه في أرشيف الشبكة وإمكانية استعادته في أي وقت وبالصوت والصورة.



أن مطلع عام 2008؛ شبهت الباحثة الإيطالية المتخصصة في الشؤون العربية بعالة الوعي الشؤون العربية بعالة الوعي التي عاشها شباب أوربا الشرقية في نهاية الثمانيتيات إبان انهيار النظام الشيوعي، ولعلها لم تتوقع آنداك أن المدونين الشباب سيقودون حركة تغيير مشابهة لما جرى في أوربا الشرقية بعد للاث سوات فقط

يؤدي في يعض الأحيال إلى إحداث بثبلة في الرأي العام.

بدأت ظاهرة المنتديات الإلكارونية باجتذاب الشباب العرب خلال النصف الثاني من التسعيبات، وساعدت سهولة لدشيها وتصميها على سرعة انتشارها مما أفقدها الكثير من شعبيتها خلال فترة قصيرة، لذا أخذت "للدونات" باحتلال موقعها مع مطلع الألفية الجديدة، وهي صفحات إلكاروبية بحكن تأسيسها واختيار تصميمها والنشر فيها مجاناً ويسهولة أكبر، لتكون بمثابة موقع شخص المؤسسها يحمل يصمته ويتواصل من خلاله مع الروار.

قد تفتقد معظم المدونات إلى الاحتراف: لكن عدداً لا بأس به من المدونين يعرصون على تعويل مدوناتهم إلى منصات للتأثير والتغيير، لذا يتعامل الإعلاميون وصناع القرار مع ظاهرة التدوين بجدية بالغة، وخصوصاً تلك المدونات المعنية يحقوق الإنسان والحروب ونشر الوثائق والصور الحساسة مع أن معظم من يديرها هم من الشباب الهواة. حتى لم يعد من المقاجئ تعرض بعضهم للاعتقال والمحاكمة في العديد من دول العالم!

وقبل نهاية حكم الرئيس الأمريكي جورج بوش الابن، كانت المدونات قد بدأت بإخلاه الطريق لمواقع التواصل الاجتماعي التي قت بسرعة كبيرة، فبعد أن كان موقع "ماي سبيس" التابع لشركة مايكروسوفت مختصا بعرض الصور والمعلومات الشخصية والتواصل بين الأصدقاء، فأم موقع فيسبوك بنقلة نوعية لتطوير هذا النوع من المواقع الاجتماعية إلى عالم الفراضي متكامل على الشبكة، حيث يجتمع فيه الأصدقاء ضمن سنة تفاعلية لتبادل الآراه والصور ومقاطع الفيديو والهداي الإلكتروبية، ويتولى بنفسه أرشمة وتأريخ الكثير من المناسبات الشخصية ثم قدمت أجواء الربيع العربي الموقع دفعة أكر للأمام ليصبح البديل الرئيس للمدونات ويتعول إلى وسيلة أكر للأمام ليصبح البديل الرئيس للمدونات ويتعول إلى وسيلة إعلامية كبرى لترويج الأفكار والسياسات، إلى جانب نشاطه الواسع في إعلامية كبرى لترويج الأفكار والسياسات، إلى جانب نشاطه الواسع في الإعلانات التجارية.

facebook

وفي مفارقة تاريخية تؤكد طغيان مظاهر العومة، أم يعد الفيسبوك مجرد شركة تجارية يقودها مستثمرون وتعمل هلامة تجارية، بل بات من الشائع حول العالم أن يؤسس كل شخص أو شخصية مشهورة أو مؤسسة أو منظمة صفحة خاصة (شخصية أو اعتبارية) على الفيسبوك لتقديم الأفكار أو تسويق الخدمات والمنتجات أو الترويج للمشاريع السياسية والفكرية، ويسود بالتدريج انطباع عالمي يعطي هده الصفحات المريد من المصداقية لتصبح مثابة هوية افتراصية لأصحابها، حتى أنها بدأت بالتمتع بالاعستراف لقاسوي مع إقدام





الصورة الإعلامية

المحاكم على التعامل مع بعض ما يرد في الصفحات الشخصية على أنها قرائن وأدلة يكن بها إدانة الأشخاص أو تبرئتهم.

وتحاول شركة غوغل العملاقة منافسة فيسبوك عبر خدمتها "غوغل بلس"، التي تقدم الخدمات نفسها تقريبا مع بعض الاختلافات والمرايا، أما موقع تويتر فاتخذ لنفسه مجاله الخاص الذي لا ينارعه عليه أحد، حيث يتخصص بالتدوينات القصيرة التي لا يتجاوز طولها 140 حرفا، ويطلق عليها اسم تفريدات لقصرها وسرعة وصوبها.

وكان تويتر قد ظهر في أوائل عام 2006 ولقي انتشارا واسعا ويسرعة مفاجئة، ويعدُ اليوم من وسائل الإعلام الرئيسة في يعش الدول ولا سيما في أوساط الشباب، فكان له دور كبير في إشعال الاحتجاجات الشبابية في إيران عام 2008 مفتتما ظاهرة الثورات الإلكترونية، وما رائت شعبيته في تصاعد مستمر بين شباب الدول التي تشهد حراكا ثقافيا وسياسيا وينسبة أكبر من الدول الصناعية، ففي عام 2013 تصدرت السعودية دول العالم من حيث بسبة مستخدمي تويتر النشطي مقارنة بحجم مستخدمي الإنترنت حيث بلغت £41% حسب إحصادات "بي إنتليجانس" في موقع "بزدس إنسايدر"، وارتفعت هذه النسبة إلى 51% في العام التالي وفقا لدراسة مجموعة "غلوبال وب إندكس"، بينما جاءت الإمارات في المرتبة الثالثة بنسبة

وقبل انقلاب الموازين الإعلامية في خضم ثورات الربيع العربي، كان للمجاح موقع "يوتيوب" دور كبير في تعديل وجهة الإعلام التقليدي، فإلى جانب دوره الترفيهي أتاح "يوتيوب" للتاشطين المقوقيين إطلاق ظاهرة التدوين المرئي للتعبير عن آرائهم عبر التحدث المباشر أمام الكاميرا بدلاً من كتابة المقالات والخواطر، كما استثمر الموقع قوة الصورة جيداً في كشف التحقائق بشأن انتهاكات حقوق الإنسان وجرائم الحروب.

من جهة أخرى، يؤكد النقاد أن الله سياسة انتقائية تتخذها إدارة الموقع -الذي تملكه غوضل- في حذف بعض المقاطع التي يرفعها ناشطون سياسيون، لا سيما تلك التي تعود إلى الجماعات الإسلامية، ولا بد للمصالح السياسية أن تلعب دورها في كافة مواقع التواصل الاجتماعي التي تتعتع بنفوذ عالمي منقطع النظير، وتعود ممكية معظمها إلى اليهود.

ظاهرة التسريبات



تستفيد الأفلام السيمائية أحياناً من الصورة الصحفية الإخبارية، مثل فيلم "في وادي إيلاه" IN THE VALLEY OF ELAH (إنتاج 2007) الدي تضمّن مشاهد واقعية كثيرة من شوارع العراق.



فاننغ" عام 1999 وأغلق قضائياً بعد سنوات، ثم جاء موقع "بايرت باي" عام 2003 ولقي مشاكل مشابهة، لكن الصحفي الأسترالي الشاب "جوليان أسانغ" كان قد استوعب الدرس كها يبدو قبل أن يؤسس في بوليو القوز 2007 موقع "ويكيئيكس"، إذ ظل فريق عمل الموقع مجهولاً لعدة سنوات، كما اعتمد في تعصينه على أنظمة تشفع وحماية متقدمة لم يستطع أي نظام استخباري في العالم أن يخترفها لإيقاده.

يتبح الموقع لأي شخص تصبيل ما لديه من وثائق وصور ولقطات فيديو ثم تحديد اللغة والبلد ومنشأ الوثبقة، ويتولى خبراء الموقع التعقق من استيفاء المادة لشروط النشر، ثم يُفرج عنها مهما كانت مرية أو خطيرة.

في أواخر عام 2010؛ تصدّر اسم للمؤسس "أسانع" -الذي كان متحفياًعاوين نشرات الأخبار والصحف وخطانات السياسيين وناشطي
حقوق الإنسان حول العالم أجمع، فبعد أن كانت جهوده موجهة
لفضح السلطات الصينية وغيرها في آسيا والشرق الأوسط؛ نشر أكثر
من ملبون وثيقة سرية من مداولات الدبلوماسيين الأمريكيين حول
العالم والتي تتضمن أسراراً وتقارير وتحبلات في هاية الخطورة،
فاحتشد حول للموقع آلاف الناشطين والداعمين والمحامين إيمانا
يرسالته، كما حشدت الشركات التجارية الكبرى والسلطات الغربية
قواها لإيقاف هذا للموقع قضائياً أو بوسائل القرصتة، إلى أن أعلنت
السويد عن اتهامه بقضية اعتداء جسي ينفي هو ضلوعه فيها،
وأصبع بذلك مطلوبا للشرطة الدولية "إنتربول"، فلجأ أخيرا إلى
مغارة الإكوادور في لندن يوم 19 يونيو/حزيران 2012 خشية أن
تسلمه السويد إلى الولايات المتحدة التي يخش أن تحكم عليه
نالإعداء.



مُ تنته قصة ويكيليكس باختياء "أسانغ" في سفارة الإكوادور التي يقف على أبوابها رجال الشرطة البريطانيون بانتظار خروجه للقبعر عليه، بل توالى أثر "جناح الفراشة" لتهب عاصفته من حيث أم يكن في حسبان أحد، إذ نقلت بعض وثائق ويكيليكس عن دبلوماسيي أمريكين أن نصف مجتمع لفال والأعمال التونيق يرتبط بأسرق

في عام 2005 أسس ثلاثة شباب أمريكيين موقع "يوتيوب" الذي احتل المرتبة الرابعة عالمياً بين مواقع الإنترنت خلال سبة واحدة، وذلك بمعدل دخول بلغ 20 مليون رائر في الشهر الواحد، مها دفع شركة غوغل العملاقة إلى شراء الموقع في أواخر عام 2006 بمبلغ 1,6 مليار دولار، مع أن أرباحه الشهرية من الإعلانات لم تكن تزيد عن 15 مليون دولار قبل هذا الاندماج، مها يدل على أن غوظل كالت تفكر بالاستثمار في قوة الصورة وليس في مشروع ربحي،

وبالرغم من تشدد الموقع في تطبيق قوانينه فقد عاني كثيراً من الشكاوي السياسية والعابونية بوزجيزهات الحجب من قبل العكومات، لكن إقبال الناس عليه دفع القنوات الفضائية وشركات الإعلام إلى التصالح معه وتأسيس صفحاتها الخاصة على "يوتيوب" التي تعرض فيها برامجها بالمجان.

كما تسابق السياسيون والقادة إلى تأسيس صفحاتهم على "يوتيوب" للتواصل مع الناس، حتى أصبحت إحدى وسائل الدعاية السياسية خلال تنافس ياراك أوباما وهيلاري كلنتون على ترشيح الحزب الديقراطي لانتخابات الرئاسة الأمريكية عام 2008



مؤسسو يونيوب من البسار إل اليمير، فشاد هراي، ستيف نشي، وحواد كريم.



الرئيس رين العابدين بن علي وروجته، لتكون هذه التسريبات إحدى العوامل التي سأهمث في تحريك الشباب التونسي العاطل عن العمل للاحتجاج، حيث انطلقت الشرارة في إشعال محمد البوعريري البار في جسده أمام مبتى البلدية التي صادرت منه عربة كان يبيح عليها الخضار، فاشتعلت نار الثورة في البلاد كلها حتى أطاحت بنظام بن علي الذي حكم البلاد بقبضة من حديد لمدة 23 سنة، وتوائى من بعدها سقوط أحجار الدومينو في المنطقة العربية، حتى بدأت دول أخرى في أسيا وأوربا الشرقية باتخاذ إجراءات وقائبة تحسباً لثورات شعسة مباثلة.



مثيلي عبورة محمد البوعزيزي من <mark>أعظم الأمثلة</mark> على فوة العبورة في تحرياه الشعوب وتغير مجرى التاريخ

صحافة الهاتف الحوال Mobile Journalism

قد يبدو هذا المسطلح طريقا، غير أنه أصبح متداولاً بالفعل مبذ عام 2005 ويُرمر له اختصاراً Mojo، حيث تعاونت وكالة رويترر الشهيرة مع شركة نوكيا القبلندية لإنتاج هواتف محمولة تتضمن كاميرات خاصة بالصحفين العاملين على الإنترنت، وذلك قبل أن تدخل الهواتف الذكية حياة الناس وتضع بصمتها على ممارساتهم وسوكهم اليومي.

كان للمنافسة الكبيرة بين شركتي أبل وسامسونغ على سوق الهواتف الذكية دور فعال في تطوير مفاهيم وتقنيات هذا النوع من الصحافة، حيث أصبحت تلك الهواتف جثابة كاميرات فيديو احترافية سهلة الممل والاستقدام.

ومع ظهور عدد كبير من التطبيقات (البرامج) والتجهيرات (الإكسسوارات) أصبح بإمكان الصحفي أن متلك تجهيزات احترافية ينحو عُشر القيمة المعتادة، فضلا عن خفة الورن وسهولة الاستخدام، حتى باتت التجهيرات الاحترافية مهددة بالانقراص!

تضم بعض المؤسسات الإعلامية الكبرى في الغرب اليوم أفساما خاصة بهذا النمط الجديد من الإعلام، حيث يتدرب المراسلون على إنتج تقارير تلفريونية كاملة باستخدام الهاتف الذي، بدءاً من التصوير وانتهاء بالمونتاج، ولا شك في أن هذا التقدم التقبي يلعب دورا متناميا في تغطية الحروب والأرمات.



كانت القنوات التلفريونية الإخبارية تتجرج من عرض مشاهد الفيديو التي تلتقطها كاميرات الجوال بسبب رداءتها وتدرة احتراف من يلتقطها، باستثناء حالات نادرة الشاهد مهمة الم يتم توثيقها إلا على يد أحد المارة أو الشهود.

لكن الربيع العربي أجير الكثير من الشوات على إعادة النظر في سياستها، وكان لقناة الجزيرة دور رائد في كسر ذلك القاعدة واعتماد ضوابط خاصة لقبول ما يبثه الناشطون الثوريون من مشاهد حصرية للمظاهرات والانتهاكات، وسرعان ما توسعت قنوات أخرى حول العالم في اعتماد لقطات الجوال كمصدر مقبول بصريا وإعلاميا لمادتها الإخبارية، وانتشرت ثقافة تدريب الباشطين على رقع مستوى كفاءتهم الاعتراق.

1

-- الكاريكاتي

يرى بعض الباحثين أن فن الكاريكاتير وُئد مع الرسوم الأولى على الصغور وجدران الكهوف، فمع أن الغاية من رسمها ما زائت مجهولة إلا أن بعضها يحمل سمات الرسم الساخر القائم على المبالغة، وذلك بتشويه الأشكال البشرية وتضغيم بعص أعضائها، أما الظهور الحقيقي لهذا الفن فدأ على يد قدماء المصرين، إذ ما زائت رسومهم الساخرة على قطع الفخار والجدران وأوراق البردي شاهدة على حس الدكتة لدى رساميهم، فترى في بعضها أسداً يلعب "الشامة" مع ظبي، وفي رسوم أخرى تخدم القطط فتراناً في هيئة الأشراف، وكأنها إشارة ساخرة إلى الهزال الدي أصاب الدولة في عهد المثوك الرعامية.

وفي اليونان القديمة؛ اشتهر الرسام "بوستن" الذي كتب أرسطو عها لقيه من عقاب جراء إصراره على السخرية من التاس برسومه الكاردكاتورية، ولعل هذا الفنان اليائس الذي لقي حتفه تحت التعديب قد استلهم فنه مما تركه آخرون من رسوم تسخر حتى من الألهة، إذ صورها بعضهم في أوضاع سكر ولهو، وجعل لها آخرون آداناً حادة وملامح مضحكة ورؤوساً خالية من الشعر.

في بداية عصر البهضة، بدأت بوادر السخرية بالظهور على يد "لبوناردو دافشي" عندما تجاوز المقاييس التشريحية المعروفة لرسم الوجود، فوضع في بعض مخططاته الأولية للوحة "العشاء السري" الشهيرة رسوماً قبيحة لشخصية يهوذا والعديد من الشخصيات الأخرى، كما انتقلت عادة التشويه هذه إلى رسامين آخرين مثل "بوش" و"دورير" و"أوستادى".

وفي القرن السابع هشر أصبحت السخرية وللبالغة أمراً شائعاً ومقبولاً في اللوحات الفنية على يد "هوغارت" و"غويا"، كما أضاف "غويا" بعص التعنيقات الساخرة والتي تجدها في الصحافة المعاصرة، ومرعان ما أصبحت المشورات الكاريكاتورية إحدى أهم وسائل الحرب النفسية بين البروتستانت والكاثوليك، وخصوصاً تلك التي

رسرم كاريخانيية يريشة دافنش

والكاثوليك، وخصوصاً قلك التي المابي المابي المابية المابية المساهرية من اليابا نفسه.

وفي أواخر القرن الثامن عشر، جعل الفنانون الإنجليز من الكاريكاتير فتاً شعبياً بعرض رسومهم الساخرة على واجهات مخصصة في العديد من شوارع لندن، وكانت أعمالهم تسخر من كافة مناحى الحياة

السياسية والاجتماعية، ثم انتعش هذا الفن مع انتشار الصحافة الورقية إلى أن تخصصت بعض الصحف بفن الكاريكاتي تحت مسمى الصحافة الساخرة، وكان أولها صحيفة "الكاريكاتي" التي انطلقت في فرسا عام 1830



كاريكاتج يعود إلى عام 1805 يستار من إميراطور فرنت نانيون بونايرت وربيس ورراء بريطانيا وليام يت في معاولتهما الاتسام الحال

تكتسب الرسوم الكاريكاتورية قونها من الرمزية، فهي تقدم للرسام هامشاً إضافياً من حرية التعبير والنقد، كما تدفع المتلقي إلى التأمل لترسخ في ذاكرته ما تحمله من رسائل، وقد يقوم بعضها على السخرية اللاذعة التي تصل حد التحقير، بينما يميل البعض الآخر إلى الكوميدية السوداء غير ترميز الواقع المؤلم، ويعد الرسام الفلسطيني ناجى العلى رائد هذا الانجاه في الوسط العربي



في بهاية سبتمبر من عام 2005؛ مشرت صحيفة "يولاددس بوستن" الدافركية اليمينية التي عشر رسماً كاريكاتيرياً يسخر من النبي محمد صلى الله عليه وسلم في سياق اعتراضها على الصعوبة التي يواجهها كل من يريد أن يرسم صورة لنبي الإسلام، وخلال أقل من أسبوعين أعادت صحف ترويجية وألمانية وفردسية متطرفة نشر هذه الرسوم، فتعالث أصوات التنديد من الجالبات الإسلامية الأوربية لتصل إلى أطراف العالم الإسلامي، لكن المطالبة بالاعتدار لم تسفر سوى عن المريد من إعادة النشر والتعنت.

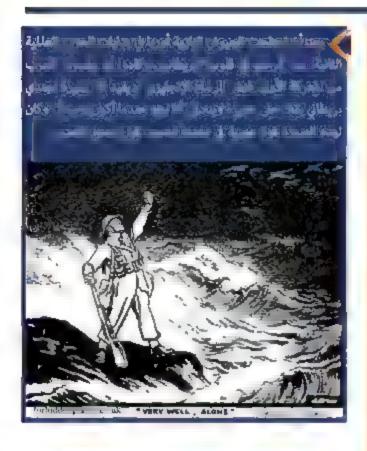
وسرعان ما وقعت حكومة الدافرك في أكبر مأزق دبئوماسي في تاريخها المعاصر، حيث استدعت كل من السعودية وليبيا وسورية وإيران سفرامها من كويتهاغن، وأحرق المتظاهرون سفارات ومصالح الداغرك والبرويج في دمشق ويتغاري وبيروث، وقاطع التجار والمستهلكون المسلمون واردات البندين مما هدد بفقدان عشرات آلاف العمال وظائعهم.

يقال إن إقدام الصحفة على هذا الفعل جاء بعد أيام من مطالبة أقمة المساجد رئيس الوزراء الدافري هنج وسائل الإعلام من الإساءة للإسلام للحد من العرب، كما سارع اليمبيون في النرويج لنشر الرسوم عقاباً لرئيسة العزب الاشتراي النرويجي على مطالبتها بعقاطعة بضائع "إسرائيل"، وربها تجع للنظرفون اليمينيون في توسيح المهود بن الشرق و بعرب بدريجة تقديس حرية التعبير، لكن قوة الصورة الكاريكاتيرية خرجت عن سيطرتهم لتسمر عن تضاعف طاهرة تعلق المسلمين بهويتهم، وعلى نحو لم يكن ليخطر على بال الرسامي الذين أقر بعضهم بأنه قد غرر يهم.









--الصورة الإعلامية التلفزيونية

كانت البداية مع "الجريدة السيبمائية" التي تصنعها الدوائر المحكومية وتعرضها في دور السينما للجمهور قبل انتشار التلفريون في منازلهم، حيث اعتادت الطبقة المثققة في أوربا وأمريكا على ارتياد دور العرض لمشاهدة فريط إخباري ملخص يوثق أحداث الأسبوع بالصوت والصورة.

ومع ظهور التلفريون في خمسينيات القرن العشرين؛ دخل تقليد متابعة نشرة الأخبار للسائية في صميم العياة اليومية لكافة شرائح المُجتمع الأمريكي، وكانت البداية مع تقرير "هنتاي برتكاي" اليومي على قناة NBC بدءًا من عام 1956، ثم دخلت قناه CBS للمافسة مع مذيعها الشهير "والتر كرونكايت"، وتبعتها كل من ABC وPBS.

مرعان ما بنى الناس علاقة ثقة عميقة مع مقدمي نشرات الأخبار، إذ كان حضور الصورة المتحركة في سارلهم أشبه بتحقق معجزة التحاطب مع كاننات غيبية مقدسة، ولم تكتسب الأحداث المهمة لحظاتها التاريخية في وجدان الناس إلا من خلال التجمهر أمام الاختراع العجائبي (التنفريون) لمعايشتها، مثل هبوط الإنسان على سطح القمر وتوقيع اتفاقية كامب ديفيد بن بيض والسادات ونقل أولى مباريات كرة القدم.

ويُسب إلى مذيع قناة CBS "والتر كروتكايت" الفضل في تأسيس هذه العلاقة الوثيقة، ليس فقط من خلال مصداقية نقله للخبر؛ بل واهتمامه بالتواصل البصري بين ناقل الخبر ومتلقيه، ففي مطلح السبعيبيات بدأ بتقديم نشرة الأخبار كل مساء بلقطة مقربة على وجهه الوقور ومثبتاً عينيه على الكاميرا التي يُعرض نص الخبر أمام عدستها باستخدام جهاز Auto-Q، فضاعف بذلك من ثقة المشاهد الذي يقرر الاضعوريًا بأن شخصاً مهذباً يألف إطلالته كل يوم وينظر ي عيبيه أثناء الحديث لا يمكن أن يكون كادبًا.



تطور هذا للعهوم فيما بعد بتوظيف عناصر جمائية أخرى لاكتساب ثقة المشاهد، فأصبحت نشرات الأخبار تقدم على خلفية غرفة الأخبار التي تعج بشاشات العرض وحركة الصحفيين، كي يشعر للشاهد بأن فريقاً احترافياً بذل الكثير من الجهد ليتقل إليه ما تقرؤه للديعة الحسناء أو للذيع الوقور لكن هذا الأسلوب تم تطويره لاحقاً بحيث استبدلت غرفة الأخبار في الخلمية بشاشة عملاقة لعرض صوراً ولقطات متحركة تثرى الخبر ألناء تقديمه.

مع بداية تسعينيات القرن العشرين دخلت الصورة التلفريونية عمراً جديداً عندما احتكرت قتاة "مي إن إن" الأمريكية عمر المكومية- التعطية المصورة والحية لحرب الخليج الثانية، فتمكن الناس للمرة الأولى من متابعة ما يجري وزاء المحيطات مباشرة وعلى مدار الساعة، حتى أطبق البعض على هذه الحرب اسم "حرب السي إن إن"!

ولم ينقص عقد التسعينيات حتى دخل أباطرة الإعلام حلبة المنافسة مع "سي إن إن" وتضاعفت حصة الصحافة التلفزيونية بسرعة قيسية، فغلال علمين فقط (ما بين 1998 و1998) زاد عدد البرامج الإخبارية الأسبوعية في الولايات المتحدة من اثنين إلى عشرة، وحرصت الدول الكبرى على نيل حصتها من الفضاء الإخباري بأسرع ما يكن وعُولَمت فنواتها مثل BBC وSky News و Enronews و TVE

الجزيرة عام 1996 التي سرعان ما رسخت مكانتها لتصبح أقوى ملامة تجارية إعلامية في العالم بعد تغطيتها للحرب على أفغانستان عام 2001.



تلعب السرعة في نقل الصور والمعلومات دوراً كبيراً في حياتنا،
فقبل قرنين من الزمن صنع المعرفي اليهودي ناثان ماير روتشيلد
شبكة خاصة به لتبادل الأخبار عن طريق الحمام الزاجل، وعندما علم
مبكرا بقرب هريمة "تابليون" في معركة "واترلو" أوعر إلى متدوبيه
بنشر أخبار مناقضة في إنجائزا ليمم الذعر في السوق المالية بلندن
ويهبط سعر العملة، ثم أبحر روتشيلد بنفسه إلى إنجلترا عبر قارب
صغير واشترى مع مندوبيه كل ما أمكن من صكوك وأسهم، وأعاد
بيعها بسعر مرتفع بعد وصول خبر انتصار الإنجليز ليجبي بذلك ثروة
طائبة

أما اليوم، فيحصل مراسلو القنوات الإخبارية على مكافآت مغرية عندما يتجعون في تحقيق سيق صعفي وينقلون الأبياء العاجلة قبل وصول كاميرات القنوات المنافسة، وقد حقق هذا التنافس الوصول إلى مرعة فياسية في بقل الخبر بما يشجع مراكز صنع القرار نفسها على اعتباد تفطيات القنوات الإخبارية من أرض الحدث.

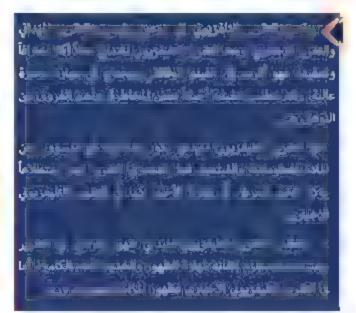
التقارير التلفزيونية

ق عصر الصورة برداد اعتباد الصحافة المتلفرة على ما يراه المشاهد أكثر مها يسمعه، فالمراسل الناجع هو الذي يزود المشاهد بمعلومات واقعية وكافية من خلال الصورة أولاً، ويساعده على تلقي هذه المعلومات بثقة تامة واستخراج أهدافها ومعانيها بنفسه دون توجيه أو تلقي، لذا نتطلب إنجاز التقارير المتعرة إتقان في خاص بختلف عن كتابة التقارير الصحفيـــة المقـــروءة أو المسموعــــة، فقي

"الكتابة للصوره" يعتمد على احتراف تقنيات فنية ومهارات لعوية والتمتع بحس صعفي خاص.

يبدأ المراسل بوضع خطة هيكلية مسيقة لتصوير الأحداث والمقابلات والاستطلاع الميداني، ويؤجل كتابة تقريره إلى ما بعد التصوير ليتمكن من التعليق على ما بحورته من لقطات، ويستخدم المراسل خلال التصوير بعض تقليات الإخراج التلفزيوني المستخدمة في الدراما، فمن خلال تحكمه جوقع الكامح وزاوية محورها وحجم اللقطة وطولها وكمية الإضاءة: يمكنه إيصال العديد من المعلومات دون تعليق.

كما يتوقف إيقاع التقرير وحركة الكاميرا على الموضوع، فالموضوعات الإنسانية أيطاً إيقاعاً وأقل حركة، أما الحروب والمظاهرات فتتطلب حركة سريعة، وسيأتي تفصيل هذه التقنيات في فصل "الصورة السينمائية والتلفزيونية"، غير أن للراسل التلفزيوني يزيد عليها أيضاً استخدام اللفطات التداخلية arears سواء خلال المقابلات أو أثناء التعليق على الأحداث، وهي لقطات تضيف بعض المعلومات أو تزيد في توضيح النص أو تنطوي على رسالة ميطبة يتعمد المراسل نقلها دون إفصاح، مثل استخدام لقطة سريعة من بضع ثوان ثرجال الشرطة وهم يشربون المتظاهرين لعرصها خلال مقابلة مع شخص مسؤول يزعم أن السلطات تتعامل مع المدنين بأسلوب حضاري.



الصورة التلفزيونية والدعاية (البروباغاندا)

لاحظ أرسطو قدماً أن العوام يُبهرون بالمظهر الفارجي للفطياء للمفوهن أكثر مما تعنيهم كلماتهم، لذا حرس القادة عبر التاريخ على الاحتفاظ بهيئهم في عبول الناس بتقليص فرص الاحتكاك بهم، والتحكم بالصورة التي يفرجون فيها للعامة في حالات محدودة.

يقول هربرت نشيلر أستاد الإعلام والاتصال بمسمعة كاليعورنيا ومؤلف كتاب "المتلاعبون بالعقول": غثلت العبقرية المرعبة للبخبة السياسية الأميركية في قدرتها على إقناع الشعب بالتصويت ضد أكثر مصالحه أهمية دون حاجة إلى القمع والاضطهاد فيقوم مديرو أجهرة الإعلام في أميركا بوصع أسس عملية تداول الصور والمعلومات

ويشرفون على معالجتها وتنقيحها وإحكام السيطرة عليها، تلك الصور والمعلومات تحدد معتقدات الباس ومواقفهم، بل وتحدد في النهاية سلوكهم.

NI STREET & N. S. A. A. A.



أكد الياحث "ملين" أن الرأي العام يتأثر سلباً أو إيجاباً خلال الحملات الانتخابية بنجاح وكفاءة الصور التي يتم التقاطها للمرشحين لمنصب الرئاسة الأمريكية، ووفقاً لدراسة أخرى أجريت في كندا عام 1988: يهتج الناخبون أصواتهم للمرشحي الدين يتصفون بالوسامة أكثر من غيرهم بها يعادل الضعفي ونصف الضعف، علماً بأن حوالي 73% من الناخبين لا يعترفون بأثر المظهر الخارجي للمرشح على أصواتهم لأنهم لا يشعرون بدلك!



ومع شيوع النظام الدهقراطي القائم على الانتخابات، تزايد اهتمام السياسين بصورتهم في عيون الناخيي، ويقدر بعض الخبراء أن فوز "وارِن هاردنج" في حملة عام 1920 للرئاسة الأمريكية يعود بالأساس إلى مظهره الرئاس أكثر من إمكاناته.

وبانتقال مركز الثقل في الحملات الانتخابية إلى الصورة التلفزيونية؛ تضاعف اهتمام المرشحين بمظهرهم الشخصي وبدؤوا باللجوء إلى وكالات متخصصة في صناعة صور المشاهع، حيث يتولى الخيراء بسيكولوجية الجماهير وفنون الاتصال الاهتمام بأدق التفاصيل؛ بما يشمل تدريب فلرشح على فنون الإلقاء ومبادئ الإتيكيت والبروتوكول ووصولاً إلى الماكياج والملابس.

وكان السيناتور الشاب جون كيبيدي هو أول من أدرك قوة الصورة التلفريونية في الدعاية السياسية، فاستغلها ببراعة في أول مناظرة تلفريونية بين مرشعي الرئاسة الأمريكية عام 1960، بينما رفش ثائب الرئيس للخضرم ريتشارد نيكسون استخدام الماكناج والتدرب على مهارات الموار والخطاية معتمداً على خبرته السياسية الطويلة، فغسر المناظرة والانتخابات معاً.

قاطع نيكسون للماظرات التلفزيونية في حملتين رئاسيتين تاليتين، فتمكن من النجاح فيهها جوافقه السياسية ضد الشيوعية دون أن يورط نفسه في علم الصورة الذي لا يتقنه، غير أنه فشل فشلاً ذريعاً بعد فضيحة "ووترغيت" مع تخلي "الأغلبية الصامتة" عنه نتيجة إمراره على تصعيد العنف في فييتنام.



وهكد اكتشف السياسيون من يعده أن من يملك الصورة التلفريونية هو الذي يحكم، بل لم يعد الكثيرون يكتفون بالدعاية الإيجابية التي توفرها لهم الصورة، فأخدوا يبثون الرسائل السلبية أيضاً لتشويه صورة الخصم، وقد برح روجر آيلر في هذا الأسلوب الدعائي خلال إدارته لحملة رونائد ريغان عام 1984، ثم وسع نطاق رسائله المدمرة عندما تولى مهمة الدعاية لجوزج بوش الأب، فريط بين منافسه "دوكاكيس" ويي كل ما يثير الذعر لدى الناخيين، إذ قدمه في إعلاناته

منذ ظهور أسطورة جاكلي كيندي عام 1960 في الستينيات يأنافتها المعببة؛ أصبحت صورة السيدة الأولى جرءًا مكملاً لصورة للرشح للانتخابات الأمريكية، لذا يُنسب بعض الفضل في تجاح أوباما إلى زوجته ميشيل، وخصوصاً بعد أن كشف الخبير في الأرباء "أندريه ليون" عن وجه الشبه بين ميشيل وجاكلين، مها دفع مجلات التسلية وبرامج الترقيه الأمريكية إلى متابعة كل المستجدات على صعيد للظهر الخارجي للرئيس وزوجته، مستعيثة بتحليلات خبراه الأزياء والماكباج جعد كل ظهور لأحدهما- لتنشرها بين أخبار النجوم والمشاهع.



تطبق القنوات التنفريونية اليوم الوسينة نفسها التي استحدمها مثلر لصياغة فكر موجد للشعب الآري، غير التكرار المستمر للخطابات السياسية والعروض العسكرية وصور العدو، حتى تنهار اتقوى العقلية الفاعلة أمام تدفق الصور الدعائية المتماسكة، وصولاً إلى تكوير قبول أولي لاشعوري يستبعد مع الزمن أي نزعة داخبية للتشكيك في شيطنة العدو وجدوى إبادته.



🧹 - الصورة الإعلامية

المصورة على هيئة طقل يلعب لعبة الحرب، ثم لوث سمعته بلقطات مقرفة لتلوث ميئاء بوسطن، واختتم هجومه بلقطات بلجرمين يُطلق سراحهم من السجن في إشارة إلى تساهل ولاية "دوكاكيس" الذي أدى إلى إطلاق مراح أحد القتلة ليعيد ارتكاب أفظع الجرائم.

هذه السياسة الترهيبية أعيد توظيفها بصرياً ببراعة في الحملة الدعائية الثانية لجورج بوش الاين، فإلى جانب أدائه العقوي في المناظرات وصربه على وتر المشاعر الدينية والقيم العائلية؛ تحكنت آلته الدعائية اليمينية من بث الدعر في قلوب الأمريكيين للاحتشاد خلفه في حربه على الإرهاب، بينما ظهر منافسة "جون كيري" أكثر تساهلاً، ليكتشف الشعب الأمريكي بعد تفجر الأزمة المالية تكلفة الإيمان الأعمى بدوغمائية الصورة.

وفي عام 2008؛ استغل المرشح الديقراطي "باراك أوباما" الوعي الجديد بقيمة العقل ورخبة الأمريكيين بتغيير سياسة بلادهم الخارجية، فأعاد توجيه فوة الصورة في انجاه التغيير العقلاني والأمل بالمستقبل، وكان حريصاً على الظهور في صورة الشاب للتقف الواثق من نفسه، والمليء بالحيوية، وهي الصفات التي لم ينجح منافسه "جون ماكيز" في إلناح الناس بها طوال حمده.

وفي عام 2008: استغل المرشح الديمقراطي "باراك أوباءا" الوعي الجديد بقيمه العقل ورغبة الأمريكيين بتغيير سياسة بلادهم الخارجية، فأعاد توجيه قوة الصورة في اتجاه التغيير العقلاني والأمل بالمستقبل، وكان حريصاً على الظهور في صورة الشاب المثقف الواثق من نفسه، والمليء بالحيوية، وهي الصفات التي لم يتجح منافسه "جون ماكين" في إقدع الناس بها طوال حمنته.



ملمق دعالي لحملة أوباما صمعه الفنان "كبيارد فري"

لكن دور الصورة التلفزيونية في الدعاية لا يتوقف عند ترجيح كفة الأحزاب والمرشحين، فمنذ بده انتشار التثمريون السريع في الخمسينيات: نقلت الحكومات نقطة ارتكارها في الدعاية السياسية "البروباغابدا" من الصحافة المكنوبة إلى ساحة الصورة المتحركة، وكانت السيطرة على التوجهات العامة للإعلام التلفريوني متطابقة تقريبا بين المعسكرين الشيوعي والرأسمالي، مع قصر الاختلاف على مستوى المجاهرة بالتحكم وأسلوب تنفيذه.

فقي حرب الخليج الثانية عام 1991: كان حوالي 75% من القرنسيين يرفضون اشتراك بلادهم في الحرب ضد العراق، فشبت وسائل الإعلام حملة مبطنة تتحدث باستمرار عن الحرب البظيفة والقصيرة، كما تولت الصورة التلقزيونية مهمة شيطنة "العدو العراقي" القادم من الشرق، فارتفعت نسبة تأييد المشاركة في الحرب خلال شهور قليلة إلى حوالي 80%

وبالرغم من هرعة صدام حسين في هذه الحرب وتشديد الحصار على بلاده؛ دأبت آلة الدعاية السياسية في أمريكا وأوربا في السنوات العشر التأثية على الربط البصري بين كل أشكال الدكتاتورية المعروفة وصورة صدام، حتى أصبح غوذجاً كاريكاتورياً للحاكم العسكري المستدر

بعد وقوع أحداث الحادي عشر من سبتمبر؛ ومنذ الساعة الأولى للحدث، اقترنت تعطية شبكات الأخبار الأمريكية بلقطات متكررة ومستمرة لمعسكرات المقاتلين الأفعان مع صور أخرى للحرم المكي والكعبة المشرفة، واستمرت الحملة لاستغلال الغضب الشعبي وتبرير الحمرب التي أطلقتها الإدارة الأمريكية شد ما يسمى بالإرهاب فكانت صور الانفجار والرجال الذين رموا بأنفسهم من البرجين للاحق المواطن الأمريكي في كل مكان، وقد وصف البرونسور الأمريكي "أرون كاستلان كارجيل" هذه الحملة بقوله: "إن التغطية في شبكات الأخبار والمجلات الإخبارية تبدو كأنها تبنت هدف تحضيرنا للمرب، بدلاً من إثارة سؤال مثل: كيف وصلت الأمور إلى هذا الحد؟ لمن ستكون تنك الحروب؟"، وقال "روبرت ميكشيبي": "تقد فعل الإعلام ستكون تنك الحروب؟"، وقال "روبرت ميكشيبي": "تقد فعل الإعلام كل في، إلا ما يجب عليه فعله، وهو مد المواطن الأمريكي بالسياق الذي يمكنه من فهم أسباب ما يحدث"

الأخبار التلفزيونية والحقيقة!

عندما آلت إمراطورية السوقييت الشيوعية إلى الروال في نهاية الثمانينيات لم يقيل المسكر الرأسمالي انتهاء حربه مع العدو بهذه البساطة ودون ضجيج -كما يرى للفكر الفرسي إيباسو رامونه- فكان لا يد من صناعة أسطورة ما للايتهاج ببشاعة ذاك العدو.

وما أن أعلن عن اكتشاف مقيرة جباعية في رومانيا خلال محاولة الشيوعيين استعادة الحكم من الثوار؛ حتى تسارعت كاميات الثلغرة العالمية إلى للوقع لتصوير ما قبل إنه مجزرة المخابرات الشيوعية ضد شباب الثورة. وحيكت على الفور سيناريوهات مُحكمة حول مرتزقة عرب إرهابين جاؤوا لتقديم الطاعة العمياء للدكتاتور نيكولاي تشاوشيسكو الذي يختبئ في سرادييه ويدير عمليات الإرهاب في الخفاء، ووثقت الصورة المتلفزة بالعمل إخراج بعض الجثث التي قبل الخفاء، ووثقت الصورة المتلفزة بالعمل إخراج بعض الجثث التي قبل الخفاء عن أربعة آلاف جثة، وإنها جزء صغير من عدد الضحانا الكني الذي وصل إلى سبعين ألفاً خلال بضعة أيام، ولم يحض عام حتى الكني الذي وصل إلى سبعين ألفاً خلال بضعة أيام، ولم يحض عام حتى الكني الذي وصل إلى سبعين ألفاً خلال بضعة أيام، ولم يحض عام حتى الكني الذي وصل إلى سبعين ألفاً خلال بضعة أيام، ولم يحض عام حتى الكني الذي والله المقبرة الجماعية فلم يُحدّر فيها على أكثر من منة!

بهده المدعة الكبرى استهلت الصحافة التلفزيونية عصر الإمبراطوريات الإعلامية، ففي عام 1993 وحده شهدت أوربا 895 حالة اندماج بين شركات الإعلام والاتصالات، وأصبح أقطاب المالي يتنافسون على اقتسام كمكة الإعلام الذي يتنافسون على اقتسام كمكة الإعلام الذي عقول وأذواق وأخلاق الناس ويؤثر في نتائج الانتخابات وسياسات الحكومات وموازين المراعات السياسية والاقتصادية



S - 14.

حول العالم.

تسابقت الشبكات الإخبارية على نشر مراسليها حول العالم لتغطية أكبر مساحة ممكنة من الكوكب منذ نجاح "مي إن إن" في تغطية حرب الخليج الثانية (عاصفة الصحراء). ونظراً للتنافس الشديد بات الرهان على الوصول إلى الخبر ونقله مصوراً وطازجاً -ومباشراً إن أمكن- إلى للشاهدين أكثر أهمية في بعض الأحيان من مصداقيته فالشعار الذي يتباهي به الإعلام الناجح هو أن يكون للشاهد أقرب إلى موقع الحدث، وئيس أكثر فهما لما يجرى في الحقيقة.

وفي ظل الهوس بالصورة، يضطر الإعلاميون أصابا إلى إغمال الكثير من الأخبار والقصص المهمة لمجرد عجزهم عن توفير صور لها، بل للمأ يعض وسائل الإعلام أحياناً إلى إعادة المثيل بعض الأحداث الفائلة تتصويرها، أو يدفع النظام الإعلامي -القائم على التسرع وصحف الرقاية بعض الإعلامين الطموحين إلى استحلال هذا اللهاث وراء العرقعات الإعلامية بتلفيق قصصهم المصورة، كانتهاز المراسل الألماني "مايكل بورن" فرصة تقجير مركز سياحي في تركيا سنة 1994 ليصور تقريراً متلفزاً حول "إرهابين أكراد" يصنعون القنبلة في إحدى ليصور تقريراً متلفزاً حول "إرهابين أكراد" يصنعون القنبلة في إحدى للخارات، وعدما افتضح أمره تبين أنهم ممثله ون من للهاجرين

الألبان، فألَّف كتاباً يعترف فيه بتلعيق العديد من التقارير الوثائقية المُشابهة التي تحرَش في معظمها على التعصب، متهماً إدارات القنوات التلفزيونية بدفع الصحفين إلى الكذب بحثاً عن الإثارة بأي غن، وذلك قبل أن مثال حكماً بالسجن لأربعة أعوام.

الأسلحة والإعلاما

إبان حرب الخليج في أوائل التسعينات؛ ظهر بوضوح أثر تزاوج الإعلام مع صناعة الأسلحة حيث ابتلعت شركة "وستخهاوس" شبكة "مي إس" الإخبارية، وسيطرت شركة "جرال إليكتريك" على شبكة "إن بي سي"، وكانت كلا الشركتين من أوائل مصدري قطع الغيار لأسلحة الجيش الأمريكي، لذا كان مراسلو الشبكتين يقدمون تقاريرهم خلال الحرب عن داخل كابينات القيادة في الطائرات المقائدة ليسألوا الطبارين عن شعورهم خلال القصف!





أ يعد الأمر يقتصر على التقارير الإخبارية والوثائقية، بل تملأ القنوات الإخبارية بالمراحة من ديمقراطية وجودة المبدأ الذي قامت عليه البرامج الحوارية الحية إلا أنها أصبحت أيضاً عنصراً فعالاً من عناصر الآلة الإعلامية الضخمة التي تُوظف لحشد الرأي العام وتوجيهه، حتى اعتاد للرشعون للمناصب السياسية العليا في الولايات المتحدة على استثمار هذه المابر الإعلامية للهمة خلال حملاتهم، مثل ظهور "هيلاري كلنتون" في البرامج السباسية لأهم خمس شبكات تلفريونية أمريكية إدان حملة ترشحها للنصب الرئاسة عام 2008.

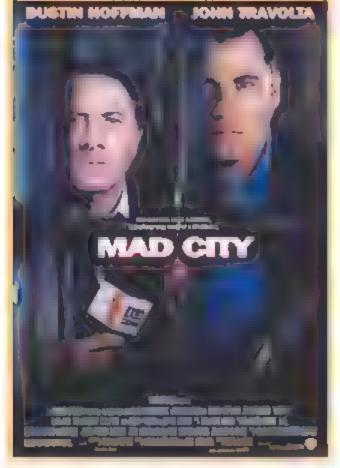
إذن فقد تواضعت الأمال التي عُلقت على السلطة الرابعة تصاحبة الجلالة (الصحافة) في مطلع القرن العشرين، لتنتهي إلى تشاؤم عميق في آخره، فبعد شهور قليلة فقط من اندلاع حرب الخليج الثانية التي دُشن بها عصر التغطية المبادرة تلفريونياً تبن للكثير من الناس في الغرب أن الكثير مها رأوه لم يكن سوى خدعة، حتى أقدم للفكر الغرسي المعروف "جون بودريار" في العام نفسه على وضع كتاب أسهاه "حرب الخليج لم تقع"، كما نشرت في العام التالي منظمة مراسلون بلا حدود كتاباً يحمل أسهاء العديد من للفكرين بعنوان مراسلون بلا حدود كتاباً يحمل أسهاء العديد من للفكرين بعنوان الكادب حرب الخليج".

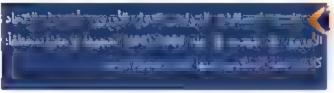
ومنذ ذلك المين تشير الاستطلاعات إلى تراجع ثقة الناس بالإعلام، فالصورة المرعبة للدكتاتور القادم من الشرق (صدام حسين) التي ررعتها الصحف والأفلام الأمريكية في علول الشعب منذ حرب الحليج لم ثبق على وتيرتها حتى بعد سقوط برجي نبويورك، ووفقاً لاستطلاعات مؤسسة غالوب الأمريكية انخفضت نسبة من يثق بوسائل الإعلام من 33% سنة 1998 إلى 43% سنة 2010.



ويبدو المُراهِقُونَ أكارَ تشاؤماً؛ ف<mark>في دراسة لجامعة ميريلاند الأمريكية</mark> عام 2004 لا تريد نسبة من يثقون بالأخيار التلفزيونية ممن يبلغون الرابعة عشرة في الولايات المتحدة عن 12% في مقابل 18% فقـط في

في الفيلـم الهوليودي الجري، "مدينـة مجونة" Maid City
يعاول حارس يسيط في أحد متاحف نيويورك استعادة وظيمته بعد
أن طُرد منها: عبر احتجاز مجموعة من الأطفال خلال قيامهم بجولة
في المتحف، ويتصادف الحدث مع وجود مراسل تثقريوني في الموقع،
فيستغل القرصة على الفور وينقل على الهواء طلقة طائشة يصيب بها
المارس زميله الأسود، وسرعان ما تتهافت عربات النقل المباشر
وتقطع جميع القنوات إرسالها لمواكبة الحدث الإرهابي الخطير،
وتتحول الأمر إلى جنون جماعي مع دوران عجلة البرامج الموارية
والتقارير التي تنيش ماضي الرجل وسيل الأكاذيب التي يلفقها
المراسلون الانتهازيون لإدانته واستطلاعات الرأي التي تحوله إلى
مجرم مشيع بالمنصرية، بينها تدور خلف الكواليس مفاوصات
ومناورات بن أقطاب الإعلام لاقتسام كعكة الإعلانات والأسهم، مما
يدفع العارس البسيط خلال ساعات إلى ارتكاب جرهة حقيقية!





المعدل العالمي، أما إحصاءات مركز بيو الأمريكي للدراسات فتشير إلى الخفاض نسبة الأمريكيين الذين يثقون قاماً في أخبار الصحافة حول العرب في العراق من 30% سنة 2003 إلى 7% فقط سنة 2007، أما نسبة من لا يتقون بها مطلقاً فارتفعت من 15% إلى 27%

ورجا على عكس ما يردده الكثيرون في عالمنا العربي من ثقة الشارع الغربي السمياء بها يتلقاه من وسائل الإعلام؛ فإن ثقة الشعوب في الدول غير الديقراطية بإعلامها هي أكبر مكثير، إذ تبلغ هذه النسبة في ليجيريا \$88، وفي إندونيسيا \$86، وفي عصر (قبل ثورة يباير) 74%، بينها لا تريد عن \$47% في بريطانيا، وذلك حسب استطلاع أجرته مؤسسة "غلوبسكان" البريطانية سنة 2006، ولا شك في أن هذه الثقة قد تراجعت كثيرا بعد اندلاع ثورات الربيع العربي.

ونظرا لضعف ثقة المتلقي بالإملام الغربي، يلجأ صناع القرار وجماعات الضغط (اللوبيات) ورجال الأعمال المتشفدون إلى وسائل أخرى للتحكم في الرأي العام، إذ كانت الحكومة الأمريكية اليمينية في عهد بوش الابن بعاجة إلى صورة واقعية لكارتة بعجم تدمير أعلى برجين في تيويورك بوضح النهار، وبجحت تلك الصورة الرهبية بالفعل في إحداث صدمة عاطمية كانت كافية لحشد الرأي العام العالمي لغرو أفغانستان عام 2001، ثم جاه بعدها دور الصورة الإخبارية الملفقة الاستعادة صورة "تشاوشيسكو" الافتراضية في سراديبه والصافها بأسامة بي لادن.

ومع أن الحملة مجمت في الحصول على تأييد شعبي لضرب أفغانستان، لكن جميع الوثائق والرسوم والمزاعم التي قدمتها إدارة بوش الابن عام 2003 لم تكف لإقناع الأمريكيين بغزو العراق، حيث لم يكن من الممكن إسقاط أبراج أخرى على رؤوس أصحابها، كما فشلت المحاولات الإعلامية بإقناع الكتبرين بتحالف "فلول صدام" مع ميليشيات القاعدة في سراديب الفلوجة بعد عجز قوات التحالف عن إيجاد أي دلائل على خطورة السلاح النووي والكيميالي للمترش.

وبالرغم من وجود عوامل عديدة لنجاح التجييش الإعلامي في العملة على أفغانستان بالغياس إلى فشلها في غرو العراق، فإننا لا تبالغ عندما نقول إن جزءاً مهماً من هذا التبايل يعود إلى الغرق في توظيف قوة الصورة الكامنة في مشهد سقوط الأبراج عند ربطه يطالبان أكثر من ربطه بصدام. فالصورة تتجنب الخوض في الحقائق ووجهات النظر وتكتفي بجداعية المشاعر واستعراز بالغرائر، لتنفذ يقوة إلى العقل الباطن وتؤثر في السلوك والأفكار عبر آليات التنميط والتحريض.

لدا تضم الإمبراطوريات الإعلامية الغربية شركات إنتاج سيسائي وتلفزيوني تعمل جنياً إلى جنب مع غرف الأخبار، وقد صرّح "جــاك





 فيلم "طلقات ساخنة" 1991 (Hot Shots) هو تموذج الأفلام
 وبرامج وصحف كثيرة دأبت على شبطنة صدام حسي والسخرية منه طوال عقد التسعيبيات تمهيدا لعرله ثم إعدامه.



فالنتي" رئيس شركة Motion Picture Association of America فالنتي" رئيس شركة بالقول: "إن واشنطن وهوليوود تحملان الجينات نفسها"، وهذا ما سنتعرض له بتفصيل أكبر أي فصل قادم.

أما في العالم العربي الذي نشأت فيه أجيال عدة على ثقافة الخوف والخبوع والاستعمار، فقد كان الإنسان المقهور مضطرا لإكراه نفسه على تصديق الخطاب الرسمي الذي تقدمه وسائل الإعلام، لأنه لن يجد طريقا آخر للتخلص من معاناة الضمير وسط تنافس صارخ بين المثاليات التي يتبجح بها الطخاة وبين الواقع العاري عن كل القيم.

وعدما الطلقت بوادر الربيع العربي في مطلع عام 2011، شنت وسائل الإعلام الرسمية والخاصة حملات غير مسبوقة لتضليل الرأي العام وتشويه صورة الثوار، ففي كل دولة عربية وصلتها رباح الثورة سازع الطاغية تنفسه لإطلاق صفات التنميط والتحقيج ضد متاهضيه، فانتشرت على الغور مصطلحات الجرائيم والمرترقة والمندسين والجرذان، أما سلطات الانقلاب الذي قاده عبد الفتاح السيسي في مصر بتاريخ 3 يوليو 2013 فعادت للانتكاس إلى أسوأ مما كان الوضع عليه قبل الربيع العربي، مطلقة وصف الخرفان على مؤيدي الرئيس محمد مرسي، في إيحاء واصح للتهديد بالذبح.

وكان لا بد في كل تلك المملات من توظيف تقنيات الصورة لتضغيم المسيرات المؤيدة للأنظمة، وترويع للشاهدين من مشاهد الشغب، وتوريط للعتقلي بقضايا إرهاب وجرائم مفجعة.

ولعل الحالة المصرية تقدم لنا مثالا بوذجيا للمقارنة بين قوة الإعلامين التقليدي والجديد حيث عمدت سلطات الانقلاب إلى إغلاق الفضائيات المعارضة لها منذ اليوم الأول، فضلا عن حظر الصحف المعارضة ومطاردة الصحفيين، لتبقى وسائل الإعلام الجديد الممثل الوحيد للصوت الأخر، إذ لا تحظى الفضائيات العربية التي تُبث من الخارج -وبعضها معارض للانقلابيق، يتابعة جماهيرية واسعة.

وطالما كانت الغالبية الساحقة من المجتمع أكثر التصاقا بالتلفزيون من الإعلام الجديد، فما زائت وسائل التواصل الاجتماعي عاجزة حتى الآن عن لعب الدور الجوهري الذي كان متوقعا لها في بداية الربيع العربية وإذا أم يتمكن أنصار الحربية في أي بلند من السيطرة على الإعلام التقليدي أو التأثير فيه فستبقى الطغمة الحاكمة أكثر قدرة على العبث بالعقول واستمهار البشر، لا سيها وأن الإعلام المديد نفسه ليس محايدا، فالطعاة وأنصارهم يستغلونه أيضا لصالحهم ومعقون به الكثر من الأهداف.



رسم تغيلي قدمه وزير الدفاع الأمريكي دونائد رمسقيلد في لقاء تلفريوني قبل الحرب على أفغانستان، ويشرح فيه تفاصيل أنفاق قال إن مقاتبي طائبان كانوا يستخدمونها كغرف عمنيات في التخطيط لعملياتهم "الإرهانية"، وقد ثبت لاحقا عدم وجود أي بعق من هذا البوع،



لعلد بجرسة المبردير الأسترالي الأمريكي "روبرت مردوع" من أهم الأمثلة على قوة الصورة وتأثيرها العالمي، فقد بدأ صاته المهيبة بشراء الصحف الأسترالية صعيفة المسبوى وتحوينها إلى مشاريع رابحة تحارياً، ثم انطبق عالمياً في عام 1968 عندما اشترى صحيفة "بيور أوف دا وورلد" البريطانية، وفي عام 1973 دخل الولايات المتحدة عبر صحيفة "أنطونيو إكسبرس" وأسس من خلال تحالفاته السياسية مجموعته الإعلامية العملاقة "نبور كورب" التي تضم 175 مؤسسة إعلامية حول العالم، يما فيها قنوات "فوكس نبور" وشركة "فوكس القرن العشرون" للإنتاج السيامائي وعشرات الصحف والمجلات والقبوات ومواقع الإنترنت.

تصفه بعض لاستطلاعات على رأس قائمة أكثر الرجال بقوداً في العالم، فهو أكثر قدرة من رؤساء الحكومات على التحرك والتأثير لعدم ارتباطه يجغرافية الدول ويرامج الأحراب وشعبية التيارات والطوائف، بن تتقلب ولاءاته ودخالفانه وفقاً لمصالحه، وتتغير لغة

خطابه الإعلامي والفني حسب مزاحه الخاص الذي بات بؤثر في وجهة أفكار وتوحهات الشعوب

تشتهر مؤسساته الإعلامية بالعطاط المستوى الثقافي ويُسب إليها دفع المؤسسات العريقه والجادة إلى الاهتمام بالقصائح لتقوى على منافسة ما يقدمه من ترفيه وإسفاف، وعندما اشترى صحيفة "وول ستريت" الاقتصادية تخوف موظفوها وقراؤها من المصير الذي سنقاه عندما يديرها كمشروع تجاري مربح لا أكثر.

وبسبب بقودة منقطع النظر؛ اعتاد رعماء الدول والسياسيون على التودد إليه لكسب تأبيده، كما كتب الكثير من الصحفيين المناوثين عن دوره في دعم رئيس الوزراء البريطاني الأسبق توني بنير والرئيس الأمريكي جورج بوش الأبدُ،

في بوليو تقور 201t الشغل الإعلام البريطاني والعبلي بعضيمة "قرصية الهواتف" بعد اكتشاف أن هاتف فتاة تدعى ميلي دووير عثر عليها ميتة بعد احتفائها، كان موضع ننصت من صحيفة "بيور أوف دي وورلد" النابعة الإمبر طورية مردوخ، فاضطر مردوخ الإغلاق الصحيفة التي تعد الأكثر انتشارا في الصحافة البريطانية وعمرها 168 علما.

بينقد الكاتب الفرنس "إيناسو رامونه" الهوس الجماهيري بالخبر المصور الذي تستغله القوى السياسية تحجب الحقائق والتلاعب عصائر الناس، فالحكومة الأمريكية استغلت الشغال الناس بالمقابر الجماعية الرومانية سنة 1989 لعزو بنما، كما استفادت موسكو من حرب الخليج سنة 1989 تعمل مشاكل الهيار الشيوعية بهدوء، في الوقت الذي برر فيه الصهابئة سقوط بعض صواريخ سكود العراقة ليصغدوا اضهادهم للفلسطيمين، أما الرئيس بيل كلنتون فلم يجد وسيلة للتخلص من ملاحقة الإعلام له خلال فضيحته مع موسكا لوينسكي أفضل من تهديد العراق وقصف السودان سنة 1998

ونضيف أيضاً ما مكن للمشاهد العادي ملاحظته من اعتياد المحتل الصهيوق على الاستفادة من الشغال العالم بالأحداث العالمية الكبرى التصعيد العنف ضد المدنيين الملسطينيين، مثل مونديالات كرة القدم ودورات الألعاب الأولمبية وعشية هجمات الحادي عشر من سبتمير 2001.





تعد ثوره الباسمين في توتس -مطلع عام -2011 أول ثورة تنظلق من العالم الافتراضي (على الإنترنت) لسبهي بنغيير حقيقي على أرض الواقع، `إذ تناقل الشباب التوسي صورة "بوعريري" وغيرها من الصور و سقطات والأخبار عبر مواقع التواصل الاحتماعي "فيسبوك" و"تويتر"، فعشدوا مثات الآلاف من للحتجين خلال أيام، وهذا ما حدث أيضاً في ثورة يناير المصرية.

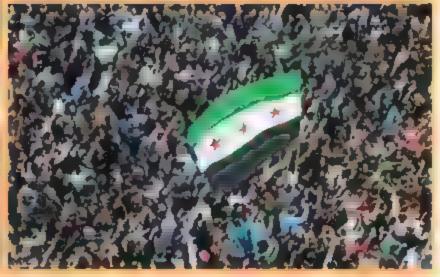
وبالرغم مما أثنتته ثورات الربيع العربي من قدرة الإعلام الشعبي -الذي نقرح تسميته بالسلطة الخامسة، على تخطي القيود المفروضة على الصحافة الثمليدية، فهذا لا يعني أن نجاح الثورات يعود إلى جهود التنظيمات الشبابية الثورية وحدها، فقد أثنت الكثير من الباحثين العرب والغربيين وجود تنسيق سابق على الحراك الثوري بسبوات بي هذه الشظيمات ومنظمات غربية مثل "قريدم هاوس" و"سابير ديسديت"، وعندما الدلعت شرارة الثورات كان لتدخل شركات التكنوتوجيا الأمريكية العملاقة «مثل غوغل وفيسبوك وتويتر» دور حاسم في تحطي المظر الذي فرضته السلطة على الاتصالات الخليوية والإنترنت والتصوير والبث.

وإذا كانت عدالة مطالب الثوار في إسقاط الطغيان من الأمور المسلم بها اقمن الصروري الانتناه إلى إن قوه الصورة الموظفة في الإعلام الجديد أو التقليدي قد تكون سلاحا ذا حدين، وقد تستثمرها جهات دولية عدة لتحقيق مصالحها في غمرة القوضي العارمة التي ترافق كل الثورات ذات القضيا العادلة















🥕 – الإعلان التجاري والصورة

استغل البابليون وللصريون والإغريق والرومان قوة الصورة منذ أكثر من أربعة آلاف عام لجدب اعتبام للسنهلكي، ومع ظهور الطباعة في القرن الخامس عشر شهدت أوربا توريع أول إعلان تجاري منشور، وكان يعلن عن ظهور أحد الكتب سنة 1472، ثم تطور الأمر مع توسع حركة التجارة في العصر الحديث وبدأت الصحف ينشر الإعلانات في القرن السابع عشر

انتشرت في القرن التالي ظاهرة الإعلانات الطرقية عبر الملصقات الجدارية واللوحات المطلة على الساحات الكبرى، ويُعتقد أن أول وكالة إعلانية بدأت على ويليام تأيلور عام 1786، بينما يرى آخرون أن أول وكالة إحرافية هي التي ظهرت في مطلع القرن التاسع عشر على يد جيمس وابت في لندن، أما أول وكالة إعلان في آمريكا فأسسها "فولني بالمير" في بوسطن عام 1841.

ويؤكد يعض الباحثين أن لعائلة روتشيلد اليهودية المشهورة البد الصولى في وضع أسس الإعلان التجاري وتحويله إلى مهنة، إذ كان مجرد وضع علامة لجذب للستهلكين إلى السلعة على واجهة المتجر يُعد عملا غير أخلافي كما يقول فيرنر سومبارت في كتابه "اليهود والرأسمالية الحديثة" الصادر عام 1911

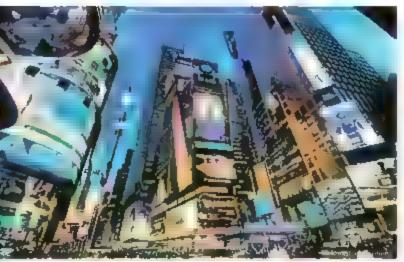
وإذا كانت هذه أخلاق السوق في أوربا نفسها فلم يكن من المقبول في العالم الإسلامي أن يلجأ أحد الباعة لخفض سعر بضاعته وإلا عدّه الباعة الأخرون عملا عدائيا يتعمد الإضرار بهم، وهو عرف سجله الدكتور عبد الوهاب المسجي في كتابه "رحلتي الفكرية" من خلال سرد مذكراته في الريف المرى منتصف القرن العشرين.



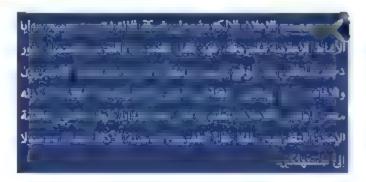
إملان باداق لدوله عشين جدود إلى عام ١٥٥٥

ومع بدء عصر التلفريون؛ انتقلت حركة الإعلان إلى الشاشة في وقت
مبكر من أربعينيات القرن العشرين، وبلغ هذا الفن ذروته في
الستيبيات مع اقتحام الشاشة الصغيرة معظم البيوت في الولايات
للتحدة وأوربا والدول الآخذة في السوء وظل التنافس قامًا بين
الإعلادت التلفريونية والصحفية والطرقية.

في مطلع التسعينيات؛ بدأت شبكة الإنترنت بسعب جزه كبير من حصة الإعلانات المطبوعة في الصحافة التقليدية، وظلت الكفة غيل لصالح الإنترنت حتى رجحت للمرة الأولى عام 2010 في الولايات المتحدة التي تعد أكبر سوق إعلاني بالعالم؛ عندما فعر الإنعاق على الإعلان في الشبكة إلى الم52 مليار دولار بالمقارنة مع 22.7 مليار دولار في الإعلان الصحفي، حسب إحصاءات شركة الأنحاث الرقمية "إعاركتر"



ساحه نايم سكوير في بيويورك نصح بالإعلانات على مدار الساعد



وبالرغم من منافسة الإعلام الجديد ومواقع الإنترنت، ما زالت القنوات التلفزيونية تستأثر بتصبب الأسد من توريع الإعلانات التجارية على وسائل الإعلام للختلفة، إد تشير إحصاءات عام 2005 إلى استحواد التلفزيون وحده على حوالي \$45% من سوق الإعلان ليتورع الباغي على الوسائل الأخرى، وقد بلغ حجم السوق الإعلانية التلفزيونية لعام 2011 في الولايات للتحدة وحدها 71 مليار دولار، ودلك في مقابل 32 مليارا

🔪 الصورة التسويقية

لصالح التسويق على الإنترنت، حسب إحصاءات مجلة قورس. كما قدرت صحيعة فايسشال تايمر وصول حجم السوق الإعلانية التنفريونية لعام 2013 على مستوى العالم إلى 205 مليارات دولار

يتفاوت أثر الإعلانات المتلفزة على أرقام مبيعات الشركات بحسب العديد من الظروف، فقد لا تجني يعص الشركات أرياحاً ملموسة بعد إنفاقها ملايين الدولارات في حملاتها الإعلانية، بينها أدت حملة دعائية، بكلفة مليون دولار فقط خلال الألعاب الأولمبية سنة -1972 إلى رفح مكانة شركة "نورث وسترن" للتأمين من المرتبة الرابعة والثلاثين إلى للمرتبة الثالثة بين شركات التأمين في الولايات المتحدة.

----طفيان الصورة الإعلانية -

تعالت أصوات علياء النفس وللفكرين الرافضين لثقافة التسليع مند السبينيات للتحذير من طغيان الصورة الإعلانية على الحياة العامة وحدّها لحرية الناس، وترايد الاحتجاج مع انطلاق ثورة الاتصالات ونلعلومات في التسعينيات عدما بدا لهم أن قوة الصورة بلد خرجت عن السيطرة، فالعلامات التحارية الكبرى تتغطى الحدود وتعبر القارات وتصوغ ثقافة الناس وعاداتهم الاستهلاكية في العالم كله والتقيات الحديثة تسعد على تدفق الصورة الإعلانية بعد مرجها بكل مظاهر الحياة اليومية حتى لم يعد من الممكن تجاورها والهروب منها وكان العياسوف الفرسي "بودريار" من أواذل للعكرين اشتغالاً ببقد ظاهرة التوظيف المفرط للصور في الحياة للعكرين اشتغالاً ببقد طاهرة التوظيف المفرط للصور في الحياة للعكامرة ونشر لقافة الاستهلاك، وقد استخدم لوصفها لفظ "الصنفية المعامرة ونشر لقافة تكمول السلع والعلامات التجارية في العالم الماهم إلى أصنام أو رهوز مقدسة، مشبها هذا السلوك بتقديس الشعوب الوشية للأشياء اعتقادًا معودها الغسة الخارقة

ويلعب الإعلان التجاري في عصر الصورة الدور الرئيس في تحويل السلع والخدمات إلى جزء مهم من الحياة اليومية، حتى ارتبطت بثقافة الناس وأفكارهم وما يتجاوز فيمتها الحقيقية ووظيفتها على أرض الواقع، فإعلانات العطور والسجائر والأزياء ولعب الأطفال وحتى السيارات قد تتجنب العديث عن المنعقة الفعلية تهذه السلع ودركز فقط على القيمة المعنوية المصافة، إد تجدنا بآن شراءها سيضيف

شيئًا محريًا ما إلى حياتنا، فاستحدامنا لنوع ما من الحطور سيريد من جادبيتنا الجنسية، بينما ينحنا نوع آخر الشعوز بالثراء والبدخ الأرستقراطي، ويرتبط نوع ثالث يحيول الشباب إلى التمرد وتعرير الثقة بالنفس، مع أن الاستخدام الفعلي لهذه العطور الد لا يتعلق دشى، من ذلك

وقد تتجنب يعض الإعلانات الحديث عن السلعة ومنافعها بالكامل، فتكتفي بالضرب على وثر المشاعر الإنسانية والوطئية ثم تربطها لاشعورياً بالعلامة التجارية المعلن عنها، وتُستخدم هذه الطريقة غائباً في الترويج للشركات العملاقة مثل شركات الاتصالات الخليوية وللمروبات الغازية والهبوك عابرة الحدود، إذ تستغل أهم الأحداث وللمناسبات كالأعباد وشهر رمضان وبطولات كرة القدم والمناسبات الوطبية لتثبت ولاءها للقيم الأصيلة وحرصها على مشاعر الناس ومستقبل أطعالهم ورخاء بلادهم.





اعتاد التعليون عني الربط بين الصحة والنظافة في إعلانات مواد التنظيف

سنات حركات مناهضة الإعلانات الطرقية في أمريكا منذ عام 1909 ونجعت في استعدار قانون خطرها تحجه تشبيت انساة السائق عام 1971 بكن أنحاثاً أخريت لاحفاً أثبتت أنها قد تساعد السائق على الانتياد وتبديد المثل والنعابي فأنطل الخطر بعد عشر سنوات، واستمر الجدل فأنهاً تشان تشوية هذه التوحات لمنظر البدن بالرغم من دفاع بمعليج بأن لوحاتهم تصنف للمنظر العام أعمالاً لا تقل حمالاً عن الفنون الحميلة، لكن تسلطات اليونانية على سبيل للمثان افرزت حسم الجدال بتنظيف أثبنا من اللوحات قبل أوجبياد عام 2004 خلال حملة استمرت أربع سبوات

🗸 الصورة التسويقية

مند صدور كتاب "الأطفال للستهلكون. نظريات وتطبيقات" للبحث "جميس ماكتيل" عام 1987؛ بدأ المعلنون بالتركير هي الأطفال و المراهقين بالدرجة الأولى، إذ يرى "ماكبيل" أن الأطفال يشكلون ثلاث شرائح من المسهبكين، فهم يستهلكون أولاً السنع اليوجهة للأطفال، كما يؤثرون على قرارات الشراء التي سخدها آدؤهم، ثم تصحون مسهلكين لسنع أخرى في المستقبل عندما بتصحون؛ من تنظلت رزع قوة العلامة التجرية في تقوسهم متكراً. لذا تعمد المعلنون إلى تبسيط الإعلانات وتعديمها يطرق محببة للأطفال حتى ثو كانت تروّح لسنع مثل السيارات والأدوات تكهربانية. إذ تشير رحدى الدرسات إلى أن الطفل يؤثر على اختيار والدة بلهائك المحمول بنسبة \$459!



∢⊸فن التسويق العصبي —

لمعرفة أثر الإعلان في أدمغتنا عند انخاذ قرار الشراء؛ أجرى الدكتور "ربد مونناغيو" في مختره بكلية "بابلور" الطبية تجربة شهيرة في صبف عام 2003، حيث عرض على عينة من المتطوعين بوعين من المشروبات الفارية دون الإقصاح عن توعيهما، فصرح بصفهم بأنهم يقضلون مداق أحدهما، وعدما كشف ثهم حقيقة كل من المشروبين، أقرّ ثلاثة أرباعهم بأنهم يعضلون المشروب الأكثر شهرة، والمعاجئ في الأمر هو أن جهاز الرئين المغتاطيسي كان يسجل تغيراً في تدفق الدم بالجرء المخصص للتفكير المتقدم في الدماغ عندما عرف المتطوعون حقيقة المشروب، مها استدعى لديهم تلك الصور الإعلانية التي رسخت في داكرتهم ثتؤكد لهم أنه الأفضل، قدش الدكتور "مونتاغيو" يهده التجربة علها جديداً في طب الأعصاب أصبح يعرف باسم "التسويق التصبى" Neuromarketing.

يعتمد للختصون في هذا النوع من التسويق على تقسيم ثلاثي للدماع،
حيث يتولى القسم الخارجي (القشرة) مهمة التفكير للنطقي، ويقوم
قسم آخر بتنظيم للشاعر والدوافع النفسية، أما القسم الثالث فهو
مسؤول عن الغرائز ويرى أطياء الأعصاب أن الإشارات الصادرة عن
القسم الغريزي هي الأقوى في تأثيرها، وقد تطعى على الإشارات
الصادرة عن القسمين الآخرين.

فعندما يتعرض للستهنك لضغط الإعلان التجاري؛ تحاول الصور التي يشاهدها إثارة غرائره لتحته على اتخاذ قرار الشراء، وقد يشعر بالصراع الذي يعدث داخل دماغه، فالقشرة الخارجية تحاول التمكير بطريقة منطقية عن طريق للوارنة بين ما سيكسيه من شراء السلعة وما سيخسره بإنماق المال، أما القسم الخرائزي فيعِدُه بالمتعة المحضة فور الشراء، وهما تأتي قوة الصورة الإعلانية في قدرتها على تشجيع الإشارات العربرية لينعلب على الحكم المنطقي، فإذا بجحث في إشاع للمستهلك بأن شراء السلعة سيحقق له قيمة مفقودة، أو ينتقل به إلى شخصية جديدة يحلم بهد، ومع وجود بطاقة انتمانية في جببه تحميه من الشعور بالحسارة التي قد تحدث عند إنفاق المال النقدي؛ فسينجع الإعلان غالباً في مثل هذه الحالة.



"يرر فريق من المهتمين من ارتباط الطفل بالإعلان التلفريوني بطبيعة حامل هذا الخطاب السمعي-البصري؛ أي أن الطفل لا يتواصل مع الإعلان بقدر ما يتساق وراء الصورة الملونة المتحركة، فهي تمارس تأثيرًا متفاوتاً يصعب إقصاؤها لأن الطفل يحيا بها"، الباحث عبد الرزاق راهي



- خصائص القسم الغرائري من المخ:
 أباني يهتم بمصاحته فقط.
- مربع الاستجابة للمنبهات العاطفية.
- يتعامل مع الوظائف الأساسية للبقاء مثل بيصات القلب والتنفس والجوع والعطش وضغط الدم
 - 4. يستقبل معظم معلوماته من حاسة البصر.
- ق. يستجيب في حالات التضاد عند الانتقال من حالة إلى أخرى مها يسترعى الانتباء والحدر



الصورة التسويقية

وتتلخص مهمة خبير التسويق العصبي في التركيز على الاعتمام بحاجات المستهلك غير المشبعة بدلاً من الحديث عن خصائص السلعة، مع الاستفادة القصوى من قوة الصورة وينسبة أكبر من توظيف الكلمات وللوسيقي.

ويركز هذا النوع من التسويق على بداية ونهاية الرسالة الدعائيه لكونهما الأكثر تحريضا للدماغ الغرائزي من مضمون الرسالة، كما يستفيد من الأحداث الملموسة التي قد تكون مصطنعة وكاذبة مثل الاستناد إلى شهادات ربائن سابقي أو خبراء.

قوة الصورة في العرض التجاري.

مع بنوغ الثورة الصناعية ذروتها في القرن الثامن عشر؛ تشطت حركة تجارة التجزئة في المدن الأوربية والأمريكية، وبدأ أصحاب المعلات الكبرى بالالتفات إلى دور الصورة البصرية في جدب الستهنكين.

واجهات العرض

كانت واجهات العرض الرجاجية تهدف في بدايتها إلى تعريف المارة بطبيعة المحل وبضائعه، إلى جانب حماية موجودات للحل من أيدي اللصوص، ومع تطور قبون التسويق أصبح تزيين الواجهات فتاً قالماً بداته في مطلع القرن العشرين، إلى درجة تحصص بعض مصممي الديكور الكبار في تزيين وتجهيز واجهات المحلات الكبرى بطرق مبتكرة لجدب المارة وإغرائهم بالدخول.



ومع تعرر فن ما بعد العدالة في العقود الأخيرة من كافة القيود: أطلق لقصممون العبان لخيالهم في ابتكار أكثر الطرق غرابة وإثارة للدهشة، فلم تعد الواجهات تعرص السلح ذاتها بل يكمي أن تثير فضول لذارة، حتى نشأ في الغرب معهوم تسوق الواجهات Shopping الذي يقتصر على التجول في الأحياء الراقية للاستمتاع فقط بأحدث صرعات لزين الواجهات، وكأنها بالت تقدم عروضاً فنية مجانية لعابرى السبيل.

لكن فنون العرص لم تعد تقتصر على الواجهات الخارجية فعسب بن البند أيضاً إلى داخل المخازن والمحلات لاستكبال مهمة إغراء الربون بعد دخوله، ومن أهم الأمثلة على تطبيق هذا الفن المخازنُ الكبرى (سويرماركت) Supermarket التي ظهرت أولاً في الولايات المتحدة في مطبع الثلاثينيات، وتضخمت الاحقاً في الخمسينيات لتتحول إلى مخارن عملاقة (هابرماركت) Hypermarket تفتح أنوابها على مدار الساعة وتعرص ثقريباً كل شيء.



يقوم فن توريح وعرض المنتجات في هذه للخدر، على مبادئ مدروسة الاستغلال القدر الأكبر من قوة الصورة، فعدد مدخل السوق تُعرض السلح ذات الأسعار للخفضة لجذب الزيون إلى الداخل، بينما تُخصص أقسام السلع الأساسية من الفاكهة واللحوم والمعجنات في أقمى العمق في يضطر الربون إلى للروز بأقسام أخرى قبل أن يصل إليها ويتعرض لإغراء الإعلانات للنتشرة في كل مكان، وحتى في الدقائق الأخيرة من التسوق يتعرض الزيون لإغراء رفوف الحلوى والعلكة التي يجدها أمامه أثناء وقوعه في صف الانتظار للمحاسبة.

وعند توريع السلع على الرفوف؛ يتعمد الموظفون وضع للشجات ذات العلامات التجارية الرائجة في مستوى العين، بينما تُرفع السلم الأقل شهرة في الأعلى، وتوضع المتجات للوجهه للأطفال أو ذات التغليف المعرى في مستوى أخفض لإغراء الصفار.

النعليف

يعد إنقان مهمة العرص في الواجهات والرفوف، يأتي دور التغليف الجداب في إقناع المستهلك باتخاد القرار الأخير للشراء، فمنذ منصف القرن العشرين تنبه المناعبون إلى أهمية تصميم الغلاف في إقناع المستهلكي، حيث يعتمد بعضهم على المظهر الخارجي كلياً في الاختيار بين السلع المتنافسة، ويلعب التغايف دوراً رئيساً في تسويق السلع الفاخرة والموجهة إلى النخبة، وقد يجهل المستهنك أن تكلفة تغليف عثل هذه السلع تتخطى أحياناً تكلفة السلعة بفسها، وأن هذه التكاليف أضيفت مسبقاً إلى سعر السلعة النهائي الذي سيدفعه.

الصورة التسويقية

ومع تطور أيحاث التسويق بدأ للصممون بتوظيف علم الألوان للمريد من التأثير على المستهلك، ففي الدراسة أجرتها جامعة كولومبيا البريطانية تبين أن اللون الأحمر يدفع المستهلك لرفع مستوى تقييمه للمشجات، وأن الأدرق يدفعه للشعور بالطبأنينة، لكن تغليف سلعة دات استخدام محدد مثل معجون أسان مبيض يُفضل أن يكون باللون الأزرق، أما المعجون المخصص لمكافحة تسوس الأستان فالون الأحمر

وفي دراسات أخرى عديدة ثبت دور اللوبي الأصغر واليبي في إثارة الشهية للطعام، لذا تستخدم معظم مطاعم الوجيات السريعة أحد هدين اللوتي، كما يُستخدمان في تغليف اللحوم وأغطية رجاجات للرطيات

يدسبه أكثى

أما اللون الأرزق فيُحظر في المطاعم لدوره في تثبيط الشهية، بينما يوظف في مجال المشروبات لأنه يُوحي بالانتعاش والبرودة. كما يُستخدم في تغليف مواد التنظيف للتعبير عن النقاء



. قوة العلامات التجارية

اعتاد المرفيون الرومان منذ القدم على الإعلان عن أعمالهم ومنتجانهم بالرمور والشعارات، فارتبطت ذهنياً صورة الماعز مثلاً بعوانيت بيع الحليب. لكن فلهور المصابها الكبرى مع انطلاق الثورة الصاهية الحديثة دفع أصحابها إلى ترميز منتجاتهم بشعارات خاصة تسهل على المستهلك الثعرف عليها بصرياً دون الحاجة إلى القراءة، وتطور الأمر مع تعقد بصرياً دون الحاجة إلى القراءة، وتطور الأمر مع تعقد مده الشعارات واحتكارها لتصبح علامة تجارية ذات ملكية مده الشعارات واحتكارها لتصبح علامة تجارية ذات ملكية كاملة، وتتولى حمايتها دولياً المنظمة العالمية للملكبة الفكرية "وابو" Wipo".

وبالعودة إلى تجرية الدكتور "مونتاغيو"؛ تجد أن للعلامة التجارية دورا كبيرا في ربط الصورة الإعلانية بصرياً بلوق المستهلك، لذا تتخصص شركات إعلانية كبيرة في مجال تصميم العلامة التجارية الملاغة لاحتياجات كل شركة، وقد يلعب كل من العوامل البيئية والثقافية وتاريخ الشركة وقواعد السوق دوراً في تصميم العلامة التجارية، ويقاس نجاح التصميم بالأثر الذي يتركه في الإدراك الواعي أو اللاواعي لدى للستهلك تحلق شحور لاإرادي بالثقة في أي سلعة أو خدمه تعمل تلك العلامة التحارية.

يعمل مصممو العلامات التجارية وفق مبادئ بسيطة ومتعارف عليها في تصعيماتهم، إد يبيغي أن لتسم بالبساطة والوضوح وسهولة القراءة والفهم والحفظ والبعد عن الغموض والتعقيد، وألا تحمل أي دلالة سيئة مع الأخذ يعين الاعتبار تنوع الثقافات واللغات في للناطق التي قد تُروح فيها، وأن تعبّر عن الصفات المميزة لمنتجات وخدمات الشركة وتكون قابلة للاستخدام في شتى وسائل الإعلان التماري

. بنظلب تصميم العلامة النجارية لشركات الإنتج السيمائي ألا تخلو من العنصر الجمالي والتكوين المعقد، فهي تُعرض في مشهد متحرك قبل بدء الأفلام وتحمل دلالة رمرية على الإمكانيات الجمالية والفية البدعي الشركة، أما شركات السيارات فتكتفي برمز يسيط يرتبط بصرياً بسياراتها لبدل عليها بنظرة خاطعة.



شعار شرکه باز ماونی اللیا



منتعرض في هذا الفصل لثلاثة أشكال من الرسائل الحفية التي تستغل قوة الصورة لتحقيق أهداف مرسنيها، إذ تنفّذ الأولى إلى العقل الباطن (اللاواعي) عبر ومضات خاطفة لا تراها العين المجردة، بينما عكن للثانية أن تُكتشف بالعين المجردة لكنها تستغل تركز مجال العقل الواعي في نقاط محددة لتمرير صور أخرى إلى العقل اللاواعي، أما الثالثة فقد يلاحظها العقل الواعي لكنها تتدثر بفطاء الرمرية أو توظف خصائص الإدراك البصري لتترك انطباعاً نفسياً معساً

> — بن جستیات مواطقه -

في مطلع القرن العشرين؛ فضل الطبيب النفسي المساوي "سغموند قرويد" بين ساحتي الشعود واللاشعور في النفس البشرية، وبالرغم مما لقيته مدرسة التحليل النفسي الفرويدية من نقد، لا سيما ما تشربته من فلسفة القبالاه الصوفية اليهودية، فما زال مئات الباحثين يعملون على اكتشاف أسرار ساحة اللاشعور وابتكار طرق التأثير عليها، وكان لا بد أن يتسم بعض تلك المحاولات بالخروج عن المألوف.

من أبرز هذه الأيحاث نذكر التجارب التي أجريت خلال الحرب العالمية الثانية على الطبارين العسكريين لاكتشاف السرعة المطبوبة لنميير الطائرات الصديقة عن طائرات العدو، إذ كان من المعروف أنذاك أن العين البشرية لا تستطيع التمييز بين الصور المتتالية عندما تعرض عليها بسرعة لتجاور 24 صورة في الثانية، بينما أدت هذه الأبحاث إلى اكتشاف قدرة العقل الباطن (اللاواعي) على تميير الصور التي قد تصل سرعة عرضها إلى جزء من 300 جزء من الثانية، فهي التي قد تصل سرعة عرضها إلى جزء من من كان الهذه فهي اللاوعي وتترك أثراً خفياً يعجز المتلقي عن تفسيره، وكان لهذا الاكتشاف النقطير وقع كبير على باحثين مهتمين في مجالات أخرى خارج المؤسسة العسكرية.

ثلقى الباحث الأمريكي "جيمس فيكاري" المتخشص في مجال التسويق والإعلان أخياز هذا الاكتشاف باهتمام كبير، وأحرى تجربة مهمة أثقت الضوء على هذا المجال الجديد في علم النفس، ففي عام 1957ء استخدم "فيكاري" جهاز "تاتشيستوسكوب" في إحدى دور السينما بولاية "نيوجيرسي" تعرض ومضات نضية تظهر كل خمس ثوان بسرعة 1/300 من الثانية على الشاشة أثناء عرض فيلم "نزهة" بسرعة 1/300 على الجمهور، وتضمنت هذه الومضات السريعة عبارات تقول: ثل الفشان اشرب الكولا!

استمرت التجربة لمدة ست أسابيع متواصنة، راقب "فبكاري" خلالها حركة البيع في صالة الاستراحة الملحقة بدار العرض ووجد أن نسية

مبيعات كل من الكولا والفشار قد ارتفعت بنسبة 18% و57,8% على التوالي، وأعلى لتائج تجاريه على الملأ



فيكازى بالرح تجريته لباحثين

ما حدث بعد ذلك أثار الكثير من الاضطراب واللغط، إد تذكر بعض المراجع أن "فيكاري" نفسه أجرى تجرية أخرى على إحدى قنوات التلفزيون الكندي في عام 1958؛ مكررًا عرض عبارة "اتصل الآن" خلال أحد البرامج الموارية منات للرات دون أن يُسجل أي ريادة في عدد الاتصالات الواردة من المشاهدين، كما حاول الدكتور "هنري لنك" إعادة تجرية "فيكاري" ولم يجد أي زيادة في للبيعات، ويقال إن عدداً من المعاولات أجريت على يد باحثين آخرين لإثبات صحة هذه التجرية فلم يحالفها النجرج.

وتدكر بعض المصادر أن "فيكاري" اعترف سنة 1962 بأن الأمر كله لم يكن أكثر من خدعة، وأن نتائج التجرية لم تكن كافية للادعاء بصحة وجود ما يسمى بالإدراك الخفي، ويقال إن "فيكاري" احتجب بعدها عن الإعلام حتى توفي سنة 1977، وبقيت أوراقه وأبحاثه محتجزة في مركز أبحاث "توماس دود" التابع لجامعة "كونيكتيكت"

تُعد نظرية "فيكاري" اليوم من أكثر النظريات إذارة للجدل، فهناك من يؤمن بصحتها ويدّمي أمها تُطبق من قبل أجهزة الاستخبارات وصائعي الأفلام ومدراء الحملات الإعلانية والانتخابية، وأن "فيكاري" قد أُجبر على التبرق من نظريته ثم أفعي الماماً عن الأنظار، بينما يرى آخرون أن هذه الادعادات ليست سوى نتيجة لسيطرة "نظرية للؤامرة" وأن تأثير مثل هذه الرسائل الغفية سرعان ما يزول ليعود الشعور إلى السيطرة على اللاشعور، وأن أقصى ما عكن لهذه الرسائل أن تفعله هو إغراء المدخى مثلاً بإشعال سيجارة ولكنها لن تدفعه إلى الإقلاع عن التدخين مهما تكررت، ورجا سيظل الجدل محتدماً بين الفريقين لعدم ثقة كل منهما بحجج الآخر وصحة مراعبه

تعديل النظرية!

أعاد بعض الباحثي في السنوات الأخيرة نظرية "فيكاري" إلى السطح مع بعض التعديلات التي قد تتقذها من النقد، إذ أثبت الدكتور "جوهان كارمنس" أن الرسائل الخفية قبلك بالمعل تأثيراً على اختيارات الناس، ولكن تأثيرها سيظل مشروطاً بالتوافق مع ظروفهم، فلا يُكِنَّ مِثَلاً إِقْنَاعِ شَخَصَ غَيرِ عَطْشَانِ بِشَرِاءِ شَرَابِ مَعِيَّ، بِينَمَا قَدَ تنجح الرسالة الخفية في إقناعه بشرائه إذا كان يعابي بالفعل من

وق عام 2007؛ ومناسبة مرور خمسين سنة على تجربة "فيكارى" أعاد المؤتمر العللي لتسويق العلامات التجارية "MARKA 2007" تلك التجربة على 1400 مشارك، حيث أعيد عرض الفيلم نفسه الذي عُرِضَ في التجربة الأصلية، مع بِثُ ثَلاثِنَ رَسَالَةً خَعِيةً لَحِثُ المشاهدين على شراء نوع محدد من المشروبات، فوجد المراقبون أن 81% من المشاهدين اختاروا النوع نفسه عندما عُرض عليهم الاختيار بين بوعين منافسين. وهي نتيجة تتوافق مع ننائج تجربة "كارمنس" السابقة، حيث يقتنع الكثير من الباحثين اليوم بأن الرسائل الخفية قد تدفع لناس بالفعل إلى اختيار أمر ما عندما يكون لديهم مجال للاختيار بين أمرين، هم أنهم يشككون في قدرة هذه الرسائل على إقدع أحد بأمر ما إذا كان يعيداً عن توجهاته ورغباته.



هل ما زالت تطبق حتى الآن؟!

بالرغم من الخلاف الحاد حول صحة أثر هذه الرسائل الخفية على اللاوعي فهناك الكثير من الكتابات التي تدّعي استخدامها بالفعل من

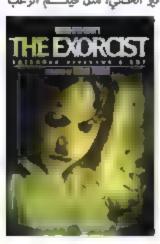
> قبل بعض الجهاث، وقد أكد "ويلسون برايان" عام 1973 في كتابه "الإغراء الخفي" Subliminal Seduction استخدام هذه الرسائل بالمعل ف الكثير من الإعلانات التجارية.

ومن أشهر الأمثلة التي يتداولها الباحثون ظهور عبارة "أحصل عليها" "Get it!" في إعلانات لترويج لعبة "Hüsker Dü" في كل من الولايات للشعدة وكندا. وذلك ف نفس العام الدي صدر فيه الكتاب

من جهة أخرى، تعد الأقلام السيتمالية

مجالاً خصباً لتطبيق كل أشكال التأثير الخفي، مثل فيلسم الرعب

"طبارد الأروام الشريرة" -Exor cist الذي يانال إنه تضمن هدداً من الومضات السريعة لإثارة للريد من الرعب في نقوس للشاهدين، وفيلم JFK الذي يحكى أنصة اغتيال جون كبيدي. حيث يدكر يعض المراقبين أن المخرج "أوليفر ستون" وضع بعض الرسائل الغقية لإقناع المشاهد بعلاقة القاتل بالحركات السرية



SEDUCTION

تم اختراع جهاز "تأنشيستوسكوب" TachistoScope على بد الألماني "ألفرد فولكمان" سنة 1859، واكتشف الباحثون من خلاله السرعة الخارقة لتمييز الصور في اللاوعي في منتصف القرن العشرين،

> وكانت هذه هي بداية التعرف على ما يسمى بالإدراك الخلى -Subliminal Per .ception





🔏 خيال علمي!

أثارت لمطرية "الرسائل الخفية" خيال الكثير من المؤلمين وصناع الأفلام، ففي رواية "تجميد الإطار" Preeze Frame للكاتب "دبفيد واردر" يوظف أحد المرشحي للرئاسة هذه الطريقة لإقناع الناضيي بالتصويت له، وفي فينم "جوني والفطة" Josie and the Pussycats تقوم الحكومة الأمريكية ببث رسائل صوتية خفية لتوجيه الرأى العام في الموسيقي الشعبية، أما في فيلم الخيان العلمي "هدوء" -Se renity فتستخدم الكائنات العضائية بعص الرسائل الخفية في الإعلانات الثجارية للثأثير على بطل الميسم، كما وجدت هذه الفكرة طريقها إلى العديد من للسلسلات التنفريونية الأمريكية مثن. " Baby ion 5" . "X-Files". "Malcolm in the Middle". "The





استخدامات مفيدة

مِكن استخدام الرسائل الخفية لأهداف أخرى ثقيد الإنسانية بدلاً من السيطرة على العقول، ففي عام 1983 طرحت شركة "ستيموتيك" مجموعة من أشرطة الفيديو التي تتضمن أغلاماً وثائقية ومشاهد من الطبيعة الجميلة، وأعلثت أنها تحمل العديد من الرسائل الخفية وفقاً لتقبية الومضات التي أبدعها "فيكاري" لتحسي الحالة النفسية للمشاهد، وقد لقيت رواجاً كبع آ في الأسواق.

- 2. وسائل تتطلب التركيز

لا تقتمر الرسائل الخفية على الومضات السريعة وهر المرثية، بل فمتلئ الأفلام والمسلسلات وألعاب الفيديو والإعلانات التجارية والسياسية بعدد لا يعمى من الرسائل التي عكى للعبي للجردة أن تلاحظها غير أنها لا تلقت الانتباه، إذ مر معنا في فصل "من العين إلى الدماخ" أن العقل اللاواعي قد يلاحظ كل ما تقع عليه العيّ بينها لا يدرك العقل الواعي بالضرورة إلا ما يشد انتبهه، لذا عِرر المعننون وصانعو الأفلام رسائلهم الخفية في مواضع لا تلقت الانتياه ليلتقطها العقل اللاواعي ويحتفظ بها حتى يألفها مع مرور الزمن



يتسابق هواة الأثفاز حول العالم إلى اكتشاف الرسائل الخفية كلبه أخرجت هولبود فبلهآ جديدآ ليتناقلوها عبر الإنترنت وقد يدهش القارئ الكريم من دقة ملاحظة هؤلاء الشباب في اكتشاف أدق الأسرار وفضح أصحابها، ففي إحدى لقطات فيلم "ميتركس Matriz" مِكتنا أنْ برى يوصوح إغلاناً تجارياً في الخلفية غند تجميد الصورة، لكن اهتهامنا سيكون منصباً أثناء مشاهد الفيلم على مصبر الممثل المذعور قبل أن يدهسه القطار

أما على الصعيد السياس؛ ققد أعلن الكثيرون تورط الحزب الليبرالي الكندي باستخدام الرسائل الخفية في إعلان تلفريوني، كما اتهم عدد من الناشطن على شبكة الإنترنت قناة "فوكس نبوز" بإدراج صور خفية للمرشح الجمهوري "جون ماكين" وزوجته في ومضات دعائية أثناء الحملة الانتخابية مُنصب الرئاسة في الولايات المتحدة عام





وإذا كان من السهل فمرير هذه الرسائل الخفية في لقطات لا يتجاور عرضها بضع ثوان خلال الأفلام التلفريونية والسيتمائية؛ فإن جرأة بعض المعانين قد تصل إلى إخفاء رسائلهم في الصور الثابتة أيصاً،

فعددما تنشر سجائر مارلبورو -على سبيل المثال، صورة الإعلان المرفق في مجلة أمريكية على صفحتين فمن المحتمل أن تقع عين القارئ وهو يقلب الصفحة اليسرى على الجزء الأخير من الكلمة الأخيرة بحيث تتحول جمئة اتحال إلى ريف مالبورو" إلى "تحال وجرب مارلبورو"



Come n'try، ورجا يعول للُعلن الذي كثيراً على هذا "الخطأ" الذي يقع فيه القارئ حتى بعد أن يقرأ العبارة الصحيحة، فقد يبقى أثر الانطباع الأولى في اللاشعور بها يكفى لتشجيعه على التجريب.

قد يهون الأمر إذا اقتصر على الإعلان التجاري؛ غير أنه يصبح أكثر خطورة عندما تكتشف بشاعة المؤامرة الكامنة في الرسائل الموجهة

> للأطفال، ولعل شركة "واثب ديزني" الأمريكية هي أكثر شركات الإنتاج تورطا في تلويث عقول الأطفال كما يقول ناشطون كثيرون داخل أمريكا نفسها

> ففي إحدى لقطات فيلم "الأسد الملك" تكتشف تشكَّل كلمة "جنس" Sex عبر الغيوم المتحركة في السياء المعتمة.



يتراجع دور العمل الواعي عندما يتعرض الإنسان لبعض الظروف الفيريولوجية والتأثيرات الخارجية، مثل الشعور بالبعاس والإرهاق، ويزداد تراجعاً مع تناول الكعول والمخدرات والتعرض للتنويم الإيحاني وحضور جلسات التأمل (اليوغا) والمضرات الصوفية وحفلات الموسيقي الصاحبة والمباريات الرياضية الحماسية، فضلاً عن حالة النوم الطبيعي، حيث ببادر العقل اللاواعي في معظم هذه الحالات إلى تولي زمام القيادة فتأتي الأحلام والسلوكيات خارجة عن المحاكمة المنطقية، وقد يفترب العقل من حالة التخدير هذه في المحاكمة المنطقية، وقد يفترب العقل من حالة التخدير هذه في والبصري على الفيلم فقط، بل يقع الكثيرون في أسر الصورة داخل منازلهم أيضاً أثناء مشاهدة التفريون، وخصوصاً خلال المشاهد التي تشحن العواطف وتشتت الوعي كالكوميديا والعنف والجنس مما يريد من مفعول الرسائل الخفية ويثبط القدرة على اكتشافه، يريد من مفعول الرسائل الخفية ويثبط القدرة على اكتشافه،





اكتشفها بنفسك!

أنعم النظر في هذه الصورة الإعلانية لكأس الفودكا، ولا تدهش كثيراً إذا وجدت فيها ما يغريك بالتجريب حتى لو كان عقلك الواعي يرفض احتساء الحمر

حاول اكتشاف سر إفراء هده الصورة، ثم اقتب الصفحة لتتأكدا



وفي مثال أكثر فعشا، تظهر صورة امرأة عارية [تم تشويهها في الصورة المرافلة] بسرعة على خلفية مشهد من فيلم "المنقدون" -The Rescu ers ومع أن الصورة تبدو واضحة لمن يتعمد البحث عنها فإنها لا تنفت النظر عندما يقتص التركيز على الفأرين المتحركي وسط الشاشة



ويؤكد الناشطون للهتمون بتتبع هذه الرسائل وفضحها على الإنترنت أن شركة ديزني تسارع إلى حذف الرسائل الخفية من أقلامها عند طرحها على أقراص DVD بجرد شيوع نبأ اكتشافها، لكن الكثير منها قد ثم توثيقه وعرضه على موقع يوتيوب.

ويزداد الأمر سوءًا مع الرسائل ذات المضمون العقائدي والفكري التي تبها الحركات السرية، حيث تتوزع رموز الهرم ذي "العين التي ثرى كل شيء" و"البيكار والراوية" والنجوم الشماسية والسداسية وأمثالها في الكثير من العلقيات والروايا الضيقة ضمن مشاهد لا تحص من الأعلام والمسلسلات والأغاني للصورة، كها لم تسلم منها برامج الأطفال التي تُعرض في القنوات العربية المخصصة لهم.



-ق الرسائل الرمزية

تحدثنا في الفصول السابقة عن الرمرية الفلية ودورها في إيصال الرسائل التي يصفنها الفلال في عمله، وقد آثرنا العودة إليها هنا من حيث تصنيفها ضمن أساليب بث الرسائل الخفية في عام الصورة، إذ لا تعتمد هذه الرسائل على الومضات السريعة أو الإخفاء؛ بل تظهر بوضوح أمام العين للجردة والعقل الواعي بيد أنها تتطلب تدريباً أكثر على اقتناص حيل الفنان وفهماً أعمق لخصائص الإدراك البصري ونظريات الأشكال والألوان فضلاً عما تحمثه الرموز من معان.

عكن للباحث للتقمي جمع مئات الأمثلة الواضحة لرموز الجماعات السرية فيما تبثه وسائل الإعلام، لكن معظم الناس لا يولونها ما تستحقه من اهتبام بالرغم من خطورة الرسائل التي تحملها، فعلى سبيل المثال: تتخذ "العين التي ترى كل شيء" أشكالاً عديدة كلما أهلنت عن حضورها في الوسط الموسيقي، وكأن سلم الشهرة لا ينتصب أمام النجوم إلا بإعلان ولائهم الرمزي والمعلى للشيطان.

ومن أشهر تجوم الفناء للعاصرين على قافة العركات الشيطانية تجد كلا من مادونا وبريتني سبيرز وريهانا وليدي فافا وبيونسيه وجي-زي، ويمكن للمتابع أن يكتشف في الكثير من الأغاني المصورة حضور الرموز الشيطانية بوصوح، علما بأن كلا من مادونا وبريتني سبيرر قد اعتنقتا مذهب القبالاه اليهودي المعروف بارتباطه بالسعر



السر

ستكتشف من خلال تكبير صورة الإعلان في الصفحة السابقة أن المصمم أخفى بين الفقاعات صورة امرأة مثيرة، بهدف تحريض الجرء الداخلي من دماغك غريرياً، وهذه الحيلة تُطبق كثيراً في إعلانات المشروبات الغارية والكحولية.



وبالعودة إلى هوليود؛ نجد أن رموز الحركات السرية لم تغب عن أفلامها منذ بداية تاريخ السينما، فما ذال بعض الباحثين يكتشفون المزيد من أسرار فيلم "متروبولس" الذي أنتج عام 1928.



ويرى باحثون أن الماسونية كانت تكتفي بتسجيل حضورها في الأفلام عبر الرموز التي يُحتمل ألا يعرفها معظم المشاهدين من الشباب وللراهفين. فعلى سبيل المثال؛ لا نسمع ذكراً واضحاً للماسونية في فيلم "الرجل الذي سيصبح ملكاً" The Man (1957)، لكن المغامر الذي يجسده المعثل اليهودي



"شون كوبري" لا يتجيه من للوث على يد أتباع قبيلة هندية في اللحظة الأخيرة موى اكتشافهم رمز الماسونية "البيكار والزاوية" في قلادته فيسارعون إلى تقديسه.

وما زالت هذه السياسة مطبقة في السينما والتلفريون حتى الآن وذلك بالتواري مع أساليب أخرى في عرض الرموز والإشارة إلى الماسونية، ففي المسلسل الكرتوني "عائلة سمبسون" The Simpsons بعد مشهدا مماثلا يتجنب الإقصاح عن ماسونية المعمد بالرغم من وضوح رموزه، حيث يكتشف أتباع المعبد علامة ما على جسد "هومر" فيسجدون بين يديه، ثم نجده في نهاية التعلقة يتمدد أمام الرسام ليرسم له لوحة مقدسة، فيقول وهو يحتني الجعة. "من يشك في وجود الإله؟.. الآن أعرف الجواب: أنا الإله"



وفي ظل دمةراطية المعبومات التي أتاحتها شبكة الإنترنت في العقود الأخيرة وانكشاف الكثير من الرسلال الخفية، يواصل الماسونيون ادعاء

تعد "العين التي ترى كل شيء" All Seeing Eye من أهم رمور الحركات السرية وأكثرها انتشاراً، وكما هو الحال في الخطاب الماسوني المعلن لنناس -والذي يعتمد التضليل والكذب- فإن هذه العي ترمز إلى عين المهتدس الأعظم (خالق الكون) أو عين الكون العظيمة، كما





لتوغل الماسونية في كل فتات المجتمع وقدرتها على مراقبته ومعاقبة من يغشي أسرارها.

أما أكبر قادة للأسونية في القرن التاسع عشر "ألبرت بايك" فيقول في كتابه "عقيدة وأداب الماسونية الأسكتلندية" -الذي تم تسريبه ونشره- إن العبي كانت ترمز في العقائد الوثنية القديمة إلى عبادة الشمس، ثم يعترف بأنها ترمز اليوم إلى "الإله الخالد لوسيفر" أي الشيطان إبليس نقسه.

ويرى بعض الباحثين في عنوم السحر أن هذه العين ليست سوى العي الشمال للشيطان، مشيرين إلى أنه لا يستخدم سوى العين الشمال واليد الشمال، وقد ورد في الحديث الشريف الذي رواه مسلم أن "الشيطان يأكل بشماله ويشرب بشماله".

وعكن القول إن عبادة الشيطان تجسدت في الماضي على هبئة أوثان تخلط بين الشياطي والآلهة، وخصوصا في عبادة "بعل" و"حورس" و"رع"، ولا تستبعد النظريات التي تقول إن هذه العبي ليست سوى رمز قديم ومتجدد للأعور الدجال الذي أخبر عنه جميع الأنبياء.

ومن الجدير بالدكر أن الرئيس الأمريكي للاسوقي فراتكلين روزفلت أدخل صورة هرم مصري تعلوه العي على تصميم الدولار في ستصف

الثلاثيبيات، وهكن للباحث أن يجد هذا الشعار الشيطاني أيصا في وثبقة عقوق الإنسان والمواصن الفرنسية عام 1789، في الفرنسية عام 1789، في الماسونية للجهات التي أخعلت الثورة وسيطرت على البلاد بعدها.



البراءة وإنكار ارتباط بعض الرموز بحركتهم دون غيرها، كما يحاولون تقديم معان مزيفة لها، ولعل هذا يفسر محاولة منتجي فيلم "الرجال الدين يحدظون في الماعز" The Men who Stare at يسمى فيلم "الرجال الدين يحدظون في الماعز" Goats بالعين الثالثة (البصيرة) التي يتأمل من خلالها أتباع الوثنيات الشرقية للوصول إلى الحقيقة.

ومع أن العين كانت تحمل بالفعل بعض الدلالات لدى الشرقيين منذ مئات السبع: إلا أن منتجي العيلم لم يشرحوا لنا سبب وضع هذه العين داخل هرم فرعوني ثم مل، لقطات الفيلم بهذا الرمز الذي أصبح شعاراً لفرقة تتدرب على القوى العقلية في الجيش الأمريكي!





وسعل المستجين أرادوا أيضاً تضمين رمرية أخرى أكثر خفاء؛ وهي ترحيب الضابط المتفاعد (المعثل جورج كلوني) بالصحفي (إيعان مأكاريفر) فور اكتشاف رمز الهرم والعين مرسوماً في دفتر مسوداته، وكأنها دلالة خفية من مضرج الفيلم على عمق العلاقة الأخوية بين للمسونين، وذلك في حال إدراك المشاهد لما يدل عليه هذا الرمز بالمقيقة.

من جهة أخرى؛ حيرت سلسلة روايات وأفلام "سيد الفواتم" Lord الشروايات وأفلام "سيد الفواتم" of the Rings الشرواية بالعين التهي التهت إلى الدمار؛ يحمل الجانب الخير في المقادل أشير إليه بالعين التي انتهت إلى الدمار؛ يحمل الجانب الخير في المقادل رموزاً ماسونية أخرى كالنجوم السبعة في تاج الملك والعمودين المقتبسين عن هيكل سليمان المزعوم، بينما تتضارب الآراء بشأن بعض الاستعارات التاريخية في السلسلة عن عوالم الجسسن ويأجوج وغاتم سليمان وانفلاق البحر لقوم موسى وحرب مهلاييل

مع إبليس وجنوده من المردة وعمائقة الجن، كما يتهرب الماسونيون من تهمة الارتباط كعادتهم فيقترحون تعلق هذه الرموز بالشيوعية وظروف الحرب العالمية الثانية التي ترامنت مع كتابة الرواية على يد الأسكنلندي جون تولكن

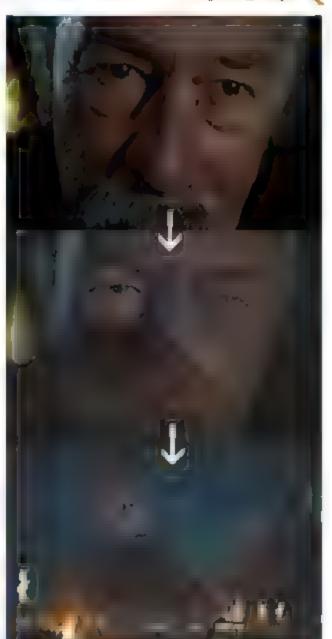


وبالرغم من حرصها على الغموش والسرية مند تشأنها: يبدو أن الماسونية اعتمدت في السنوات الأخيرة سياسة تضليلية أكثر الفتاحا -في الظاهر- لتخفيف حدة الانتقاد والشك، ومع أنها لم لتخل عن رسائلها الخفية فقد أضافت إلى تشاطها السري جانباً معلناً للحديث عن إنجاراتها وتلميع صورتها.

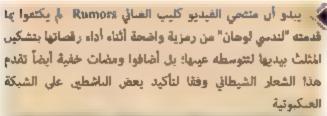
وعلى سبيل المثال، يركز فيلم "كتر وطني" National Treasure على
أن الجماعة الماسونية من الآباء المؤسسين للولايات المتحدة هم
أبطال وطنيون يدين نهم كل الشعب الأمريكي بالولاء، فيروي الجد
"الطيب" لحفيده قصة أولتك "العظماء" في جمع كتز هيكل سليمان
للرعوم والإشارة له برموز خفية في وثبقه الاستقلال، ومن الطريف

أن يغتتم المُغرج هذا المُشهد بحرَج صورة وجه الجد مع هرم الجيرة لتتحول هينه إلى "العين التي ترى كل شيء" على قمة الهرم.

وتتعدد الرسائل الرمرية طوال الفيلم لتقديم الماسودين في صورة أبطال وطنين وعظماء، كما تتجلى في المشهد الخناسي بتحريك ضابط المُباحث الفيدرالي الخالم الماسوق في إصبعه مع اعترافه لبطل الفيلم الذي سرق وثبقة استقلال البلاد من المتحف بأنه لن يعتقله، لنتخلب الأخوة الماسودية عنى القانون.















﴾ لا يقتصر استخدام هذه الرسائل على رمور الحركات السرية فحسب، بل توظفها هوليود أيضاً ف لتميط صورة الإسلام والمسلمين. فَقَى هَذُه اللقطة التي تظهر ف فيلم "المملكة" The Kingdom 2007)) بعد أن يقتل فريق مكتب التحقيقات الفيدرالية الموفد إلى السعوديه عشرات "الإرهابيع," داخل أوكارهم في الرياض، ينظر القائد إلى قريقه للاطمئنان عليه من خلال فتحة في السقف تؤدي إلى مخبأ العصابة، ويتصادف وجود لوحة تحمل أسم النبي محمد صلى الله عليه وسلم بحيث تُرى من زاوية ضيقة

ويتضمن الغيلم عشرات الأمثلة للشابهة في استعراض طويل للرموز الإسلامية بهدف ربطها لاشعوريأ بالإرهاب





👟 تُستخدم الثيبات الرمرية أيضاً لأهداف إعلانية وفنية، كتوظيف أللون الأحمر في الملابس المثيرة للممثلات والراقصات، وارتباط صورة العميل السري أو المحقق الجبائي بمظهر "شارلوك هولمز" ذي الغليون والقبعة والمعطف، واستعاره الدلالة الجنسية لمُص الحلوي بين شفتي المُعَنية الفرنسية "فرانس جال" أو لتطاير الثوب بععل مروحة تحت قدمي "مارلين موترو" في عشرات المشاهد مبذ الستيبات،

ويتعمد بعض المخرجي إبقاء المُشاهد متحفزاً بتوجيه الكامرا إلى الأكتاف العارية للمثلة حسناء بحيث يستكمل اللاشعور المشهذ الناقص بالمزيد من العرى، والأمر نفسه يتكرر مع اختيار زوايا ووضعيات وخلفيات وملابس متنوعة تدفع للشاهد إلى التمكع بالجزء الدي لم يتكشف بعد من الجسد المثير

كتفوف للنظمات التربوية في الغرب من إصرار وسائل الإعلام والترقيه الناقلة على تخريب عقول الأطفال بالتدريج، بدءاً من إقصاء الخطاب الديني بدعوى التهرب من الطائفية وصولاً إلى تبني ثقافة بديلة فاغة على أسس وثنية أو شيطانية.

ويتهم الناشطون بعص البرامج الشهيرة مثل "تيلي تبيز" -Teletub bies المُوجِه بِنَا دُونَ سِنَ المُدرِسَةِ بِالتَطبِيعِ مَعَ الشَّنُودُ الْجِنْسِ وأشكال الوثنية الجديدة، إذ تتقمص شخصية "تنكى وذكى" دور محيراً بين الذكورة والأنوثة, كما تتخذ الرمور التي تحملها رؤوس الشغصيات الأربعة الرئيسة معان جنسية تقليدية، ويخش التربويون أيضاً من رمزية الشمس ذات المضور شبه الإلهي في استعادة لوثنيتها في العبادات الشيطانية، وخصوصاً مع اعتقاد البعش يتعمد للنتجي ملء خلفية البرئمج بصور طبيعية زاهية الألوان؛ يهدف إحداث فعل مشايه للتنويم الإيحاق لتمرير ما يحمله البرنامج من رسائل خفية.





ويلاحظ التربوبون أيضاً حضور الرمزية الخفية ذات البعد الوثني والماسوني في مسلسل الأطفال الأمريكي "سبونج بوب" SpongeBob. مثل إله البحر "نيثون"، وعين حورس، والرموز الماسونية للعروفة داخل معفل هرمي الشكل.

وقد تبدو هذه للخاوف مبررة مع انتشار ظاهرة إحياء الرمور الوثنية والشيطانية في الفعاليات الثقافية والأنشطة المدرسية في أمريكا وأورباء فضلأ عن الحضور الطاغى لأساطير السحرة والغيلان والمردة في أعمال أدبية وسيدمائية لا تحصي، علماً بأن معظمها يترجم إلى اللغة العربية ويلقى رواجاً واسعاً في العالم الإسلامي دون أي رقابة تستحق الذكر





حــكيف تؤثر الصورة في أفكارنا؟

قد نتفق جميعاً على أن الأصل في الأشياء جوهرها، وأن المضمون والجوهر أهم تكثير من الجهال الخارجي للأشياء والأشخاص، ومع دلك فإن التمكيم العقلاني نادراً ما يؤثر على سلوكنا عندما يتعلق الأمر بالجمال، فجاذبية المظهر الجميل قد تنفذ إلى أعماقنا وتدفعنا إلى اتفاد قرارات ومواقف تتناقص مع قناعاتن

قد نكون مواقفنا هذه مُبررة جزئياً؛ فاستلطاف الجمال ميلُ فطري، لكن الكثير من أحكامنا على الأشخاص والمجتمعات والأشياء تبدو خارجة عن المسطق والفطرة دون أن نشعر، لأن عقولنا تعمل وفقاً للصور الذهبية التي تنأى بنفسها كثيراً عن الواقع حيث تتشكل هذه الصور بناء على التربية والنجرية والانفعالات النفسية والمدركات الحسية، وتظل الصورة البصرية هي الأكثر تأثيراً لأنها تبدو أكثر واقعية، فضلاً عن سهولة انضاعها في الذهن وسرعة تذكرها

عبدما تتراكم الصور الدهبية في أعماق اللاوعي بيداً العقل بفرزها وتصبيقها، وتعدّ الصور الدهبية Stereotype أضيق أشكال الصور الذهبية وأكثرها بعداً عن العقل والمعاكمة، فهي تغتزل التفاصيل الكثيرة للذيء للمقط في جرئيات بسيطة لنغاية وترسى بها دون فهم ثم تحممها على كل ما يشابه هذا الشيء في الواقح.

وعندما يعتاد العقل على التلقي السبئ دون أن يجهد نفسه في التمحيص والنقد والفهم فإنه يربط تثقائياً بين الصور -قد تكون بصرية دهنية أو سمعية دهنية- وما يرافقها من الأفكار والصعات بطريقة شرطية، وإذا غُرضت عليه صورة مماثله في وقت لاحوي استدعى العقل الباطن على القور تلك الصفات لينشأ القران شرطي بين الاثنين، وتصبح تلك "الصورة النمطية" جزءاً من قناعات الإنسان اللاشعورية التي تؤثر على قراراته وأحكامه وتصرفاته الشعورية، وينطبق الأمر نفسه على الصفات الحسنة والسيئة بالدرجة داها من الاخترال والتعميم، ويشمل الأشياء والأشخاص والأعراق والأديان والبلدان أيضاً دون فرق، فيقال هذا شعب كسول، وتلك مدينة ملهمة، وذاك جنس عاطمي، وهكذا.



ولعل أكثر الصور النمطية شيوعاً ذلك التي نتعلق بالجماعات الإنسانية من جهة تصنيفها ثقافياً وعرقياً ودينياً وجنسياً وطبقياً، مع ربط الصفات التي يراد تصخيمها بالسهات العامة لسهذه الجماعه،



أجريت تجربة على معلمي إحدى للدارس الابتدائية الغربية لمعرفة أثر للظهر الخارجي للطفل على تقييم المدرسين له، فعرصت عليهم صور فوتوغرافية لعدد من التلاميذ الصغار وطلب منهم كتابة توقعاتهم لأوصاف ومهارات حؤلاء الأطفال، فكانت النتيجة هي وصف الأطفال الآكثر جمالاً بالدكاء!

 في المقابل: قد يصبح هذا الارتباط الشرطي بين الجمال والدكاء لذيت معكوساً عند النظر إلى البالغي، فقرضية للرأة الحسناء الحمقاء تكاد تكون عرفاً عالمياً.

HOW ARROTE T COTT OF SHIPE THE MALE STORY OF SHIPE THE



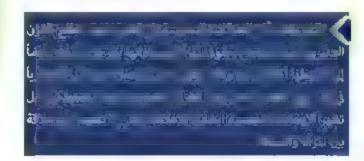
مقارنة طريقة أجراها الصحقي "دينس وينترسان" عام 2009 في مجلة بي.بي.س، بين دمية باري وفتاة حقيقية تدعى "ليبي"، حيث فام بتطبيق مقايس جسد باري على الفتاة نسبة إلى الطول وعرص الخصر والوركي، فكانت النتيعة مدهشة.

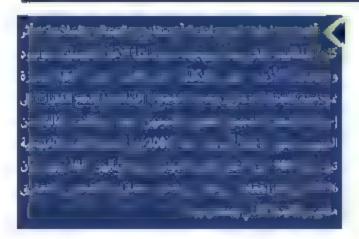
الصورة البقطية

ويقل مستوى هذا الربط عندما يتعلق الأمر بصفات أقل تأثيرا على الفرز مثل المهن، فعندما يقدم فيلم سينمائي دوراً سيئاً لأحد الأطباء فمن المستبعد فيام فلأشهد بتعميم هذه الصورة على كل الأطباء لأنهم يمثلون شريحة متدمجة في مجتمعها، أما تحديد دين أو جسية هذا الطبيب وفي إطار يستدعي تمييزه بهذه الصفة فيؤدي غالباً إلى التنميط والتعميم.

يصعب تغير الصور الدهبية -والمطية منها على الأخص- بطرق مياشرة وسريعة، بل يتخذ معظمنا موقعاً دفاعياً عندما نشعر بمحاولة أحدهم نقص ما نؤمن به، ويرداد التمسك بالصور الذهبية كنما ازداد عمقها في نفوسنا وأثرها على هويتنا وانتمائناً، فلا يقبل الناس تغيير دبيهم وجسياتهم وأسماء عائلاتهم بسهولة، لذا تبدأ عملية التتميط للمنهجة في وسائل الإعلام يتيسبط الفكرة ليصبح استيعابها أكثر سهولة، ثم تُصفم حسنات أو سيئات الصورة، وتُعرض في قوالب تلقى القبول والرواج حفريزياً في الغالب وفطرياً أحياناً- دون تحريض المتنقى على التمكير والمناقشة.

ومن أكثر الوسائل قابلية هي تلك التي تلجأ إلى السخرية والإثارة مثل الكاريكاني والدراما العاطفية والكوميدية وأفلام العركة المشعودة بالعنف، ويتعمد الإعلام الموجه (البروياجاندا) إبقاء الصورة النمطية حاصرة في خص للتنقي بثبانها وتكرارها للستمر في وسائل الإعلام بأشكالها المعتلمه





في العيلم الأمريكي الكوميدي "هال السطحي" Shallow Hal يتعرض هال (الممثل جاك بلاك) لتجربة تتويم إيحائي من قبل مرشد اجتماعي ليصبح اهتمامه مقتصراً فقط على الجمال الداخلي، فيقع في حب ابنة مديره في العمل ذات البدانة المفرطة، حيث تعكس عينه جمائها الداخلي على مظهرها فتبدو له في غاية الجمال

ينتقد العيلم بشدة الصورة النمطية التي تخنفها وسائل الإعلام و أذهان الناس حول مقاييس الجمال الظاهري على حساب جوهر الإنسان، فعدما يزول أثر التنويم عن "هال" يصر على استمرار علاقته يصديقته مع افتقارها إلى الجمال الجسدي.

ومع أن هوليود انتقدت هذه الصورة النسطية للجمال في أفلام أخرى مثل "الحسناء والوحش" و"أحدب نوتردام" و"فتيات سيئات" إلا أن الصورة النمطية للجمال الجسدي الشهواني قد تم تكريسها في مئات الأفلام والمسلسلات والأغاني الأخرى!

> في كتابه الشهيم "ومصة" (Blink (2005) بقول المؤلف الكندي مالكوم غلادويل إن الدماع يقطع المشهد الذي يراه إلى صور متلاحمة (ومضات) عثل شريط السينما، بحيث تحمل كل منها جاماً من الواقع، ولكن قد تنظمن إحدى هذه الومضات الصورة الكاملة، فتكتفي الدماع عندما يتعرض لمواقف مشابهة بأن يتخد قراره ساء على الومضة الصحيحة دون تأمل وتفكير

ويصرب على ذلك مثالا في تجربة أجريب على خبراء في الآثار، حبيث تحجت محموعه منهم في كشف ريف إحدى التحف المرورة بنظرة بريعة، بكن مجموعة أجرى بنفس حرتهم أعطيت الوقت الكافي لفحص التحفة فلم تتمكن من كشف الترويز ويقول المؤلف إن الومصة المخرنة في الدماع عن التحف المرورة كانت كافية لاكتشاف الترويز دون تمحيض الكن القحص الدقيق جعن الحكم منيا على الدلائل الملموسة التي نجح المرورون في إنقابها وخداع الخبراء!

blink

Malcolm Gladwell

الصورة البمطنة

بالرغم من الأثر السيق للعديد من وسائل الإعلام في تكريس الصور البمطية المسيئة: يمكن للإعلام الواعي أن يحدث أثراً معاكساً، فقد كشفت دراسة أجريت على مجموعة من الأطفال الأمريكين أن مشاهدة برنامج "شارع سمسم" ساعدت على تكوين صورة إيجابية للجماعات العرقية إ الأخرى في المجتمع، إذ حرص منتجو البرنامج على إشراك جميع الأعراق في أدوار البطولة، كما تبي أن الأطفال الذين تابعوا البرنامج يُندة سنتي أصبحوا أكثر الشاعاً بالمساواة بين الأعراق من أقرائهم الدين تابعوه لسنة واحدة





✔ - الصورة النمطية من الخرافة إلى عصر الصورة

في كتابه "مختصر باريح التجديف" يرى الباحث البريطاني "ريتشارة ويستر" أن أحد أهم خصائص الديانة المسيحية (تجدورها اليهودية) هو احتقار الأديان الأخرى، فالنصوص التلمودية تنصح باحتقار كافة الأعراق الأخرى من البشر (الأغيار)، وعندما تبئى الرومان وبقية الأوربيع المسيحية اعتمدوا لشوية صوره اليهود والوثبين بطريقة مماثلة



وخلال الحملات الصليبية على الشرق الإسلامي؛ اشتعلت آلة الدعاية

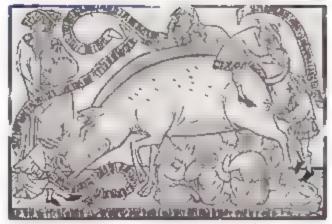
لتنميط صورة المسلمين اعتماداً على الأساطير التورانية، وبعد أن اعتاد الناس على ربط اليهود بصورة وحش القيامة "اللونايان" دي الرؤوس السبعة؛ أعلى البابا إينوكنتوس الثالث أن النبي محمد صلى الله عليه وسلم هو "النوثايان" نقسه، وتولى رسامو الكنيسة مهمه تصوير القتال ضد هذا الوحش

لكن حركة الإصلاح الديني (الروتستانتية) قلبت الطاولة على بابا القاتيكان في القرن السادس عشر، وأصبح الوحش يحمل في بعض الرسوم رؤوساً ثلاثة، أحدها للبابا نفسه والثاني يرمز للشيطان، ويبقى الثالث للمسلمين الذين رُبطت صورتهم آبداك مع قوم يأجوج ومأجوج. كما نشرت البروتستانتية اللوثرية في ألمانيا رسوماً في غاية. البداءة لتصط صورة الباد بوصفه الصأ وداعراً، وكان البحقع هو الوسينة المفضلة لدى الكثيرين للتعبير عن موقعهم.

ف المُقابِل؛ مارست الكنيسة الكاثوليكية كل الوسائل المتاحة لقمع الخارجين على الكنيسة (الهراطقة) عبر محاكم التغنيش من السجن والتعديب والقتل، وكان للقن دور سهم في شيطنة صورة الهراطقة كما شمل التنميط فئات أخرى في للمبتمع؛ فانتشرت في القرن السادس عشر رسوم تنمط صورة للرأة بوصفها ساحرة وعميلة للشيطان والشرء ورسوم أخرى تتمط اليهود باستعارة موضوع "مُنزيرة اليهود" Judensau التي كانت تقترن بهم لكونها حيواناً قدراً وأنثى، بحيث يقتصر دورهم على لعق مؤخرتها والرصاعة من أثدائها تمثيلاً لعجرهم عن الخروج من عالج الخطيئة والقدارة والأبوثة.

لكن بغود اليهود في الحركات البرو تستانتية أعاد تشكيل العفل الغربي كله, فتعنعلت الأساطير الثورائية في الثقافة الأوروبية, واسترت عقيدة الألفية السعيدة المستمدة من سفر الرؤيا والتي نبص على أن عودة البهود إلى فلسطح هي نشري الألف عام السعيدة المرتقبة. ومن العجيب أن الكاثوليكية اضطرت في النهاية إلى مسايره التيار العام والتقرب من اليهود في منصف القرن العشرين، ولم يخرج عن هذا السياق سوى الدرين الدين سرعان ما تكاتف الغرب للتخلص

الصورة النفطنة



مورة مشرت في أللتها عام 1470 ونظهر فيها خدريرة اليهود وخولها همد من اليهود في ومحيات مهيئة

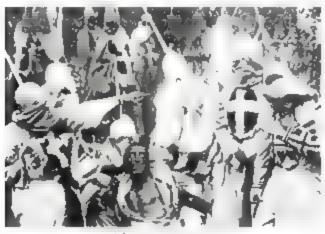
ويرى "وبستر" أن الإرث الطويل من التحمح والتنميط قد تم تعويله في العصر الحديث إلى صبغة علمانية، وأنه قدم من جديد على أنه أحد أشكال العقلابية البشرية.

ويبدو أن الصورة العلمانية قد تزاوجت مع الصورة الدينية القديمة التي ما زالت حاصرة حتى اليوم، فبعد اكتشاف الأوربيين للقارة الأمريكية وبده حركة الهجرة والاستبطان، افترنت إبادة الهنود الحمر برؤية توراتية وعلمانية مزدوجة، فسمى المندينون البيورينان (إحدى طوائف البروتستانت) أنفسهم عبرانيين، وظنوا أنهم في مهمة مقدسة لتطهير أرض للبعاد من الكنعانيين، ولم يختلف الأمر كثيراً لدى العلمانيين الدين قدموا لإراحة "الهمج" عن طريق العقلانية والتنوير، لذا وضع الرسام "جون غاست" هذه الرؤية في لوحته الدعائية التي تصور الحضارة القادمة من أوربا على هيئة فتاة تجمع ملامح الملائكية إلى المفاتن الجسدية، ونراها تعمل كتاباً في يد وأسلاك الهاتف والكهرباء في يد أخرى، بهما تنتشر سكك العديد وعربات النقل والفلاحون والعمال في الأفق ليفر من أمامهم الهنود الحمر مع حيواناتهم.



ومع أن المهاجرين أبدوا عشرات الملايي من السكان الأصليم؛ فقد استمرت سياسه شميطهم في الإعلام الأمريكي حتى التسعيبيات من القرن العشرين، بل حملت عشرات الأفلام الكرتوبية الموجهة للأطفال رسالة الإساءة والتنميط التي بيدو فيها السكان الأصنيون على هيئتهم البدائية نفسها التي كانوا عليها قبل أربعة قرون.

الأمر نفسه تكرر وبقسوة أكبر ضد الأفارقة الذين جُلبوا عنوة إلى أمريكا، فمنذ مشأة السينها كان العرق الأسود موضع سخرية وتحقير، ويعد فيلم "مولد أمة" (Birth of a Nation (1915) عملاً نموذجياً لتنميط صورة السود بوصفهم وحوشاً يغتصبون النساء البيعي، حيث عبّت بعد عرضه موجة من الرعب تجان السود طوال العشرينيات. وبالرغم مما حققته حركات حقوق الإدسان من انتصار في الستيبيات لصالح السود ولللوبي؛ ما زال الباحثون يؤكدون على أن صورة الأمريكي الأسود في أفلام هوليود تكرس صفات الكسل والعنف والسرطة والاغتصاب.



ططة من فيتم فيلم "مولد أمة"

وإذا كان الأمر كذلك في حق المواطنين الأمريكيين فإن الصور التمطية للعدو الخارجي كانت ذائباً أكثر إساءة، حيث اعتادت وسائل الإعلام وأفلام هوليود على تنميط شعوب بأكملها بها يتناسب مع سياسة الحكومة الخارجية، فشتغلت أولاً بتنميط اليابانيين والألمان، ثم الروس وبقية شعوب أوربا الشرقية والصين، بينما ظلت صورة العرب والمسلمين حقلاً لتجارب الشميط منذ نشأة السينما في هوليود

تعرص وسائل الإعلام على التنميط بالصورة البصرية لأنها تبقى في الداكره أكثر من الكلمات، فلا أحد يكنه أن يسى صوره الطائره وهي تضرب برج التجارة العالمية في تيويورك، ولكن من الصعب أن يبقى في ذاكرتنا في عما قبل أو تُتب بعدها من تعليلات سياسية تشكك في نسبة هذه الأعمال لتنظيم القاعدة دون تورط المغابرات الأمريكية أو جهاب حقية أحرى.

الصورة النمطية

وما أن ثقه الناس بالصورة الإخبارية بدأت بالتراجع مند تسعينيات القرن العشرين إراجع فصل الصورة الإعلامية) فقد ثركز الاهتمام على الصورة القبية التي تعاطب للشاعر والغرائز مباشرة وتتعمد السخرية والتحقير والتنميط، ثم يأتي لاحقاً دور الحوارات الجادة واستعراض "الحقائق" عبر الصحف ونشرات الأخبار والأفلام الوثائقية؛ لمنح الصورة المطبة المطلوبة قدراً من المصداقية.



الصورة النعطية للقصب الإسلامي على غلاف مجله بيورويك

الفياسيكون القميرسية الفوز يسكمونية المستمير

برى المفكر الفرنسي "جان بودريار" أن الله علاقة نفسية بير السورة وموضوعها تبعل الإنسان في العصر العديث عاجزاً عن مقاومتها، فدهول العقل بالصور يؤدي إلى ترويض الأعين وقبول ما تحمله من مضامين وإملاءات، حتى في حال عدم الاطمئنان إلى مصداقيها

🗸 - السورة النمطية للعرب والمسلمين في هوليوه.

يؤكد الناقد الأمريكي "جاك شاهين" على أن ربع الأفلام التي أنتجتها عوليودي شاهده عوليودي شاهده شاهي ما أنج بي عامي 1896 و2000 لم يجد أكثر من اثنتي عشر حالة إيجابية فقط للعرب والمسلمي، إلى جانب اثنتي وخمسي حالة معدلة فقط!

في بداية تاريخ السينما؛ تلخصت الصورة النمطية للمسلمين على ما جاء في أساطع الرحالة الأورسين عن الشرق العامص المالي، بسقصص



أي القيلـم الكوميدي "ترثيمـة أمريكية" American Carol
 (2008) يستخدم المخرج اليهودي "ديميد زكر" كل وسائل التنميط المحكنة لإرهاب للواطن الأمريكي من الإسلام



س جن سيط عدومه التسطيية بشقيها الإسلامي والعلماق يصع عناصر طائبان الكوليه

الصورة النمطية

في قبلم "المسكة" The Kingdom (2007) ، وخلال المطاردة التي تقودها فريق مكتب التحقيقات الصدرالية FBA الموقد إلى السعودية، يتسارع إيفاع الحركة ويتوتر المُشاهد في ترقب لاهث لمصر أحد أعصاء الغربق بعد اختطافه من قبل الإرهابين، وهنا يدير المغرج "بيتر بيرع" عدسة الكاميرا عدة مراب إلى المأدل و لمسجد الموزعة على الطريق، كما لا يوفر فرصة إظهار المرأة منقبة وشيخ ملبح، وذلك خلال شحل المشاهد المحتاج الحديد والترقب، ليتم تنميط كافة هذه المظاهر الإسلامية وربطها بالخوف.



السحر والجاب فنقلت هوليود هذه الصورة إلى الشاشة بإنتاج ما بين أربعة وستة أفلام سنوياً بين عامي 1910 و1920.

وبعد الحرب العللية الأولى تحولت صورة العرب من قطاع طرق إلى ملوك نقط متخمن، ومع إعلان قيام دولة الكيان الصهيوني على أرص فلسطين عام 1948 روجت هوليود صورة الشسعب اليهودي على أنه



الصورة المطية للسيخ البدوي المهروس سعراة البيضاء العطة من قيلم "النبيح" (1921)

حمَل وديع محاط يقطيع من الذئاب، وذلك بعد أن أكمل اليهود سيطرتهم على أهم شركات الإنتاج ومحطات التلفرة واعتمدوا سياسة الإنتاج المُشترك وغير للعلى مع مركز القيلم الحكومي الصهيوني، وكان من أهم نتاجات هذه للرحلة فيلم "سيف في الصحراء" (1949) وقيلم "الحاوي" (1953)

تضاعفت حملات الإساءة والتنميط بعد حربي 1967 و1973. وخصوصاً عندما قطع العرب إمدادات المقط عن الغرب الداعم للصهاينة، فتركز لعتمام الإعلام الغربي على ربط صورة العرب بالإرهاب مستغلاً العمليات النضائية -كالهجوم على الفريق "الإسرائيان" في أولمبياد ميونخ عام -1972 وحركات الانتفاضة والصراع في لنان والخليج والصومال وأفغانستان، ثم ربطت الصحافة الغربية بين صور حشود الشباب الإيراني وهم يرفعون المصاحف في تصبح صورة الإسلامي الملتحي وهو يحمل مصحفاً منذ ذلك الحين رمزاً علمياً للعنف والغضب والتخلف، وهي الصورة التي استثمرها الصهاينة أيضاً لتتميط للقاومة الغلسطينية في الإعلام العلمي.

الصورة التعطية

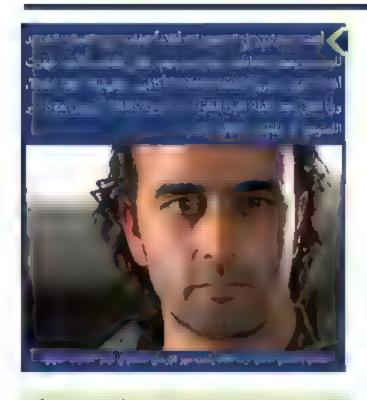
بعد سقوط القطب الشيوعي وإعلان الرئيس الأمريكي جورج بوش الأب سعيه لتأسيس "النظام العالمي الجديد" -وهو الهدف المعلى للحكومة العالمية التي تسعى إليها منظمة المتنورين- أصبح الإسلام العدو الأول في ساحة الصراع الاستراتيجي وفقا لنظرية صراع الحضارات التي وصعها لاحقاً للفكر الأمريكي صامويل هنتنغتون، وفي الفترة نفسها بدأت مفاوضات السلام بين "الإسرائيلين" والعرب وأحدثت حرب الخليج -التي نقلت أحداثها مباشرة عبر فناة CNN-

اردادت حدة التسيط بعد إعلان تنظيم القاعدة الحرب على الغرب ومهاجمة مصالحه حول العالم، وبدأت سلسلة من للواجهات والتفجيرات انظلاقاً من الهجوم على سفارتي واشيطن في بيروبي ودار السلام ووصولاً إلى أحداث الحادي عشر من سبتمبر وما تلاها في مدريد ولندن. وبعد شهرين فقط من وطوع هجمات نيويورك عام 2001 استدعى أحد مستشاري الرئيس الأمريكي أبرز منتجي ومخرجي هوليود إلى البيت الأبيص لبحث السبل الممكنة الإشراك هوليود إلى البيت الأبيص لبحث السبل الممكنة الإشراك هوليود في الحرب على الإرهاب"

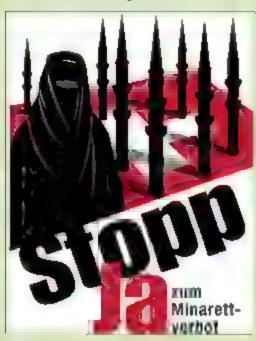
لكن التجاوزات الأمريكية والبريطانية في احتلال أفغانستان والعراق دفعت الكثير من الإعلامين للتغلص من ضيق هذه النظرة، فلم بعد التنميط السطحي لكل ما هو عربي مسلم مقبولاً كما في للاحي مع انفتاح الشعوب على بعضها غير وسائل الاتصال للعولمة.



الصورة التمطية طبيئة بمستمين كانت حاصرة الصافي الرسوم لمتعركة التي عليه هوليود إلى كل انجاء الطق



عندما يتعلق الأمر بالمرأة المسلماء تتوجه أنظار الغرب فوراً إلى الصورة النمطية لمظهرها الخارجي المقتصر على الصجاب الأسود، ولا تتناول وسائل الإعلام والسينما شيئاً وراء دلك مما يسمح نفتح حوار جاد بشأن هذا اللباس، لذا تتحرك الحكومات على أعلى المستويات لعظر السجاب أو النقاب بقوة القانون، وكأن التخلص من هذا المظهر الصورة" سيحل مشاكل الغرب مع للهاجرين والإرهاب.



ملمق بشرة اليمي للتخرف في سويسرا عام 2009 تلتجريتان على تصويب يحظر بده الدون. ويستخدم المورة المطلبة للمرأة للنقية لتجويف الناس من دستار معاهر الإسلام



الصورة تملأ حياتنا

قي ختام جولتنا بين مراحل تاريخ الصورة، منذ ظهورها الأول على جدران الكهوف وحتى تشكلها للبهر في الفراغ بأبعادها الثلاث؛ ما زالت تطبيقات الصورة لتدخل في تفاصيل أخرى كثيرة في حياتنا اليومية، ولعل حصرها يتجاور حدود هذا الكتاب، إلا أن عرض بعصها قد يكفى لتقديم رؤية شامئة عن قوة الصورة ودورها في حيات

» -- تطبيقات الصورة في هصر الصورة--

التصوير الطبي

تتعدد استخدامات الصورة في علم الطب، فهناك التصوير بالأشعة السبية لاكتشاف كسور العظام وتشخيص القرحة وأمراض القوثول. والتصوير بالموحات فوق الصوئية (الإيكو) لمراقبة الأجنة في الأرحام وفحص بعض الأعضاء الباطبية كالقلب، والتصوير بالرئين المغناطيسي الذي يعتمد على توليد حقول مغناطيسية قوية لاستقطاب نويات الهيدروجين في الخلايا البشرية واستقبال إشاراتها لتشكيل صورة ثلاثية الأبعاد، وهناك أشكال أخرى أكثر تطوراً كالتصوير البووي والصوقي والتصوير بشعاع البورية ومات، وتساعد جميعها على الوصول إلى أعباق أبعد لاكتشاف أدق للشكلات كمراقبة الأورام وأكسدة الدم والوظائف العصبية.

تندرج معظم هذه التقنيات تحت ما يسمى بالطب المرئي Tele-Medicine الذي يستفيد من جميع أشكال التصوير السابقة، إلى جانب الجراحة بالمطار والعمليات الجراحية التي يتم تصويرها وعرضها على الطلاب، كما يقوم العاملون في هذا الاختصاص بتحليل الصور ورسوم تخطيط المخ والقلب ثم نثها إلى أطباء استشاريين في مناطق بعيدة حول العالم لتلقي مشورتهم.

التصوير الفلكي والفصائي

يعود الفضل في اختراع المنظار المقرب "التلسكوب" إلى أبحاث ابن الهيثم في البصريات، وهي التي استفاد منها أبو حامد الإسطرلاني لصبع أول آلة رصد فلكية، قبل أن يستخدمها الإيطالي غالبليو غالبله في اكتشاف دوران الأرض حول الشمس ويقلب مفهوم الإنسان الغربي بين الكون من حوله، حيث استغل قوة الصبورة في راراسة العقول

والبنى السياسية والدينية متحدياً البابا وكنيسته، بينما رفص أساقفة الماتيكان النظر في منظاره المقرب مدعين أنه من صنع الشياطين، حتى اضطر غالبليو في النهاية إلى التراجع عن قراره والإدعان لحكم الكنيسة بدوران الكون كله حول الأرض التي عاش عليها للسيح-الإله

تعمل للدنظير العملاقة اليوم في عدة مراصد شهيرة مورعة بين الولايات المتحدة وأوربا وأمريكا الجنوبية، ولم تعد هذه للراصد تستخدم للرايا والعدسات لتجميع الصورة بعد اختراع تقنيات التصوير الراديوي، كما تتمتع للراصد العصائية التي تجول على المركبات بهزايا أفصل في نقاه الصورة، وقد أدهلت الصور التي أرسلها مسيار هابل العلماة منذ إطلاقه عام 1990 وساهمت في تغيير فهم الإنسان للكون.



لكن قوة الصورة الفضائية لا تتوقف على ما تكنشمه من عجائب الكون؛ إذ تقدم لنا أيضاً العديد من الخدمات الجليلة لاكتشاف كوكينا نقسه، فالصورة التي تقدمها الأقبار الصناعية تلعب دوراً رئيساً في اكتشاف للهاه الجوفية والثروات النفطية وللعدنية ورسم الغرائط، وبعول عليها الباحثون أيضاً في أبحاث التصحر والاحتباس الحراري، وفي اكتشف الأفات الرراعية ومتابعة هجرة الحبوانات والطبور وكشف مصادر التلوث، حتى أصبح بإمكان صيادي السمك البسطاء في وكشف مصادر التلوث، حتى أصبح بإمكان صيادي السمك البسطاء في مباح عبر الصور المضائية، وكان العلماء قد تبيؤوا منذ التسعيبيات صباح عبر الصور المضائية، وكان العلماء قد تبيؤوا منذ التسعيبيات مدوثها

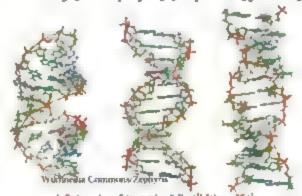
المحكاة

تقدم كد الرسوم المتحركة ثلاثية الأبعاد طيفاً واسعاً من الخدمـــات،

يدين علم الطب بالكثير للصورة المكبرة، فمنذ اختراع المجهر على يد البريطاي روبرت هوك عام 1665 هكن الإسس أخيراً من اكتشاف أسباب المرض والعدوى عندما رأى بعينه ملايين الميكروبات التي تعرو أجسامنا، ثم سرعان ما الكشفت عن أبصارنا غشوة الجهن التي ظلب نلف عالما الآلاف السبين. وبدأنا بعهم أسرار بكوين الخلايا وحقيقه الإحصاب وآليات التوالد الخيوي وعندما طهر المجهر الإلكتروبي الذي بعيند على حرم الإلكتروبات بدلاً من تكبير الشعاع الضوئي بالعدسات أصبح برمكاناه تكبير الصورة مليون مرة لإبصار الفيروسات.

وبذكر منها على سبيل المثال ما يلي.

1. تجسيد كل ما يصعب تصويره واقعياً بالكاميرا، مثل تخيل وتبسيط الأحداث العلمية التي لا تُرى بالعين المجردة لفهم حقيقتها بصرياً. كعركة الجسيمات في الدرة وتركيب الخلايا وأشرطه الجيمات DNA وما يجري خلال التفاعلات الكيميائية والاندماج البووي و الكوارث البيئية، ومحاكاة جغرافية الكواكب التي لم تصل إليها المركبسات الفضائية، وأيضاً الأشياء والوقائع ذات الحساسية الأخلافية مثل دراسة تفاصيل جسد الإنسان وعملية الإخصاب والولادة.



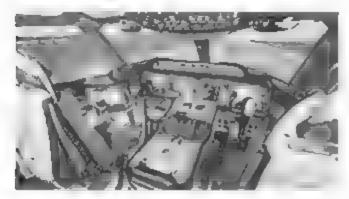
أشكال معطفة لأهرطة الجينات تم تشكينها باستعدام العاسب

2. عدة تركيب الماضي وتشكيله بصرياً, مثل طبيعة الحياة التي عاشها الداس منذ بدء وجودهم وحتى العصر الحديث، ومعاولة فهم كيمية بناء المدن والمعابد والأثنار العديمة، ومعاربة الحياه البريسة للحيوسات المنقرصيسة، وقد شاعت هذه التقسات في العديد من العالمية حيث تقدم لرواز منا جولة سياحية افتر ضية في المدن المندثرة عير ششاب بالوراسة ونظرات مخصصة اللصورة ثلاثية الأبعاد.

3. بناء علم افتراض لدراسة الاحتمالات المتعددة في الأبحاث، ففي بعض الدراسات الطبية والهندسية والجيولوجية؛ يستغيد الباحثون من تقبيات الرسم ثلاثي الأبعاد لتجسيد بيئة افراصيه ثم تطبيق التجارب عبيها لعهم آليه عملها ونقاط صعمها وسال تطويرها

4. تُستخدم البيئة الافتراصة في كابيات التدريب على الطبران التي تحاكي قمرة القيادة الحقيقية في الطائرات المدنية والمقاتلة، حيث تُعرض على الشاشات المحبطة الملتدرب صورة اقتراضية مطابقة للواقع الذي يعايشه الطيار أثناء التعليق والإقلاع والهبوط، كما يستفيد من هذه التقلية المتدربون على عمليات الإنقاد وإطفاء الحرائق ومكافحة الجرائم عبر شاشات ضغمة تتقل صورة واقعيسة

للمتـــدرب، وياستخــدام تقيـة تفاعلية تسمح للصورة بالتجـــاوب مع ردود فعل للتدرب كما في الواقع



الأمن والتعسس

مُ نَتَأْخِرُ أَجِهِرَةُ الاستخبارات الغربية عن الاستفادة من قوة الصورة منذ بداية ظهور الكاميرا، فأخفيت كاميرات المُخبرين -داخل كتاب وهمي أو عما أو مسدس، منذ عام 1890، ثم نطورت تقنيات الإخفاء والتمويه على نعو متسارع حتى أصبح من الممكن إخفاؤها في نظارة المُخبر لتصور كل ما يراه، هذا إلى جانب الكاميرات التي تصور بالأشعة نعت الحمراء عند انعدام الإضاءة، والكاميرات العرارية والصوتية وغيرها مما يسمح برؤية ما يخفيه الإنسان تحت ثبابه أو في حقائبه تتجلى قوة الصورة أيضاً في حياتنا المعاصرة حيثها صادفتنا كاميرات المراقبة، وفي المراقبة والعرات والمساعد المساعد المراب، وفي المحاليات والمشاق والأسواق والمصارف، وعند والبرائم والحوادث وعمليات الاغتيال التي تلتقطها هذه الكاميرات.

ومع أبنا اعتدنا على وجود هذا الكاميات في حياته فلا يكتب أن ببكر أثرها النفسي السين جراه التعدي على حرياتنا الشخصية، فشعورنا بالأمن في وجود هذه الأجهزة يشوبه الكثير من الإخلال اللاشعوري بالخصوصية، حتى يثنا بفتقد إلى الإحساس بالحرية مهما ارتفعت أسوار ببون، إذ لم تعد عيون المتطعلين تلاحقنا من الأراضي المجاورة، بل بانب تراقبنا من الأعلى وفي الخفاء حيث تجسح الأقبار الصاعبة كل مار من الأرض وبدرجة عالية من الدقة، حتى أصبح من السهل التقاط صور واضحة وملونة لتفاصيل الحياة اليومية لأي شخص على وجه الكره لأرضبة!

مع تطور التكولوحيا وانتناح الحدود على شركات التسويق العالمية، أصبح من الممكن الآن شراء كامبرات التحسين الخشة عبر الإنتريب بكن سهولة وبأسعار رهيدة، ولم بعد الأمر بنطبب الكثير من الدكاء لإخفائها بعد أن صبحت مدمجة في الكثير من الأدواب المستخدمة في حياتنا اليومية.

الصورة تملأ حياتنا

لكن المُفاجأة الكبرى في هذا الصدد جاءت مع إعلان شركة "غوغل" الأمريكية عام 2004 عن إناحة التمتع بالبحث في الصور الفضائية لأي مكان في العالم عبر خدمة "غوغل إيرث" النان (الإنترنث فدرة أي شخص فتحقق بالمعل ما كان ضرباً من الخيال العلمي يشأن قدرة أي شخص متصل بالشبكة على رؤية صورة ملونة لمبرله من القصاء وقد أثارت عده التقنية الكثير من انتقادات العكومات حول العالم، فمع أن أجهرة الاستخبارات الكبرى تستطيع تصوير ما هو أكثر ذقة من هذه الصور؛ إلا أنها المرة الأولى التي يتاح فيها للمجرمين التقاط الصور لأي موقع من العالم، فضلاً عبا تكشفه هذه التقنية من الأسرار التي تخفيها بعض من العالم، فضلاً عبا تكشفه هذه التقنية من الأسرار التي تخفيها بعض السلطات عن شعوبها، بينما تستثني هذه القدمة المواقع الحساسة في كل من "إسرائيل" والولايات المتحدة!





القصاء والبحث الجنائي

يعتمد التحقيق الجالي كثيراً على قوة الصورة في مجالات عدة، فالمحاكلة ثلاثية الأبعاد تساعد المحققين على إعادة تمثيل الجرائم والعوادث لبحث كافة السيناريوهات المحتملة وتحديد أصحاب المسؤولية، كما تستند بعض التحقيقات إلى البحث المحهري في الأدلة التي يُعثر عليها في موقع الجريمة، لتساعد على الإمساك بأحد الخيوط التي قد تدل على قرائل واضحة، فضلاً عن رفع البصمات التي تُترك في الموقع.

ومع أن الصور العوتوغرافية وشرائط الميديو لا تتمتع بمعدافية كافية لإدانة المتهم، نظراً لإمكانية ترويرها في ظل التقنيات المتاحة لعسامة

الناس، فهي قراش تخول السلطات المختصة التحقيق مع المهم ومواجهته بها للحصول على الاعتراف إن أمكن ذلك، وقد يجد فيها القاصي أحياناً دليلاً كافياً لإدانته.

تبحأ معظم السلطات الحنائية في تعالم إلى التصوير الحبائي التعريفي لكل شخص يتم اعتقاله، حيث توجد له صوره جانبية وأخرى مقابله للوحه، لتتم إصافتهما إلى سحله الحبائي، بهدف الاستعانة بهما لنتعرف إليه فيما بعد.

الثقافة والتعليم والنشر

تحتل الصورة موقعاً مهماً إلى جانب الكلمة في للجال التعليمي، فهي تشكل عاملاً مشوقاً لإثارة اهتمام المتعلم، وخصوصاً الطلبة الصعار، فتقدم لهم فرصة الموارنة بين العقل والشعور، وتربح عن كاهلهم عب الرتابة والحلل، كما تريد من وضوح الفكرة بتمثيلها بصرياً، فاكتساب المفاهيم يبدأ من المحسوس إلى المجرد، وقد كانت الصورة هي الأصل قبل اختراع الرموز الأبجدية، لذا تعتمد للناهج المدرسية عموماً عنى الصور والرسوم التوضيحية قدر الإمكان، كما تستخدم بعض الأنظمة للتطورة وسائل بصرية أخرى كالمبديو والإنترنت وعروض الشرائح، فالصورة البصرية تعظى بقدرة أكبر على تحفيز الوعى والثبات في الداكرة.

تعتمد الأنظمة للنظورة أيضاً على نقبيات حديثة لتحقيق أكبر قدر ممكن من فاعلية الصورة التعليمية، فوفقاً لمبادئ الخرائط الذهبية: يبدع المختصون شروحاً بصرية تساعد على الإلناع وللقارنة، بحيث يتمكن المتعلم من فهمها وحفظها بصرياً بمعالية أكبر بكثير من النص المقروء.

الأمر نفسه يتكرر في كافة مجالات الثقافة والنشر، فمستقبل الكتب النصية بات مهدداً في عصر الصورة، إذ تقدم تقنيات الكتاب الإنكتروني خدمات أكار جاديبة وسهولة، فمند عام 1971 بدأ التوجه تحو الكتاب الرقمي مع مشروع غوتبرغ لرقمنة الكتب ذات لللكية للشاعة، ثم توالت مشاريع الكتب الرقمية على الأقراص ووسائط التخزيل المختلفة، وتولت شبكة الإنترنت مهمة عولمة هذه الطاهرة منذ عام 1993.

لكن النقلة الأهم كانت مع تحقق حقم "الحبر الإلكتروي" عندما طرحت شركة أمازون جهاز "كندل" Kindle الذي يتبع حفظ الكتاب بمبغة رقمية لتصفحه على شاشته في أي مكان، وتتميز شاشة الجهاز بشبهها الكبير بالورق فهي لا ثبث ضوءاً بل تُقرأ كالكتاب الورقي اعتمـــــاداً على إضــــادة للحيــط، أمـا جهــــاز "آيباد" IPad

الصورة تملأ حياتنا

الذي طرحته شركة "آبل" فهو أقرب إلى الحاسب اللوحي، حيث يعتمد على إضاءة شاشته الملونة، ويسمع بعرض الأفلام وتصفح الإنترنت والكتابة باللمس.

استقبل الناشرون حول العالم هذه التقبيات بعدر مضاعف، فبالرغم من تعلق الإنسان التقليدي بالكتاب الورقي منذ آلاف السنين؛ فإن الكتب الإلكترونية تقدم مزايا كثيرة تبدأ بتجاوز المشكلات البيئية الناتحة من استهلاك الورق، ولا تنتهي يسهونة البحث والتصمح وجاذبية الصورة، لذا يؤكد كبار التاشرين في الدول المتقدمة على أن مستقبل الكتاب الورقي سيظل مرهوناً بقدرته على توظيف فوة الصورة في لفت الأنظار، سواء بتصميم الغلاف أو بالصور التوضيعية التي تما صفحاته



جهاز آيياد اللوسي أصبح من وسائل التعليم الأكثر - جهاز كندل الذي يعمل بالحم الإلكاروي شيوط في الغرب

» -- كيف سيؤثر مستقبل الصورة على حياتنا؟ -

في مطلع صبعيبيات القرن العشرين؛ اختار للفكر الأمريكي "آلفن توفار" لأحد مؤلماته للشهورة اسم "صدمة المستقل"، فأخذ هذا المصطلح مكانه على الفور في الأوساط الفكرية والمعاجم، ليعبّر يقوة عن الأثر النفسي والعقلي الدشئ عن التسارع في وتيرة الانتقال تعو عصر جديد يختلف جذرياً عن عصر الثورة الصناعية، ثم سرعان ما اكتسبت صيغة "للجتمع بعد الصاعي" Postindustrial شرعيتها لدى كتّاب وفلاسفة عليه "المستقبليسيات"، تهيداً لصدور كتاب "مجيء

المُجتمع بعد الصناعي" سنة 1973 الذي عدَّه البعض دروة الأعمال الفلسفية التي تتبأت ملامح للستقبل المليء بعجائب التكنولوجيا.

تتماوت آراء وتحليلات الممكرين المستقبلين Futurists في نظرتهم إلى المستقبل بين التفاؤل والتشاؤم، ففي الجانب المتفائل نجد "فانفر بوش" الذي وضع تخيلاً مبكراً لشبكة الإنترنت تحت اسم "ميمكس" Memex منذ عام 1945، وقد تفاءل كثيراً بدور هذه الشبكة في إتاحة الفرصة للجميع للوصول إلى شبكة معلومات عالمية موحدة، وكان لديه حلم كبير بأن يكون المستفيد الأول منها هم الأطعال الدين سيصبحون الجبل العبقري الأول في التاريخ حسب اعتقاده.

ويتفق "ماسودا" (1980) مع "بوش" في أن التقيبات الجديدة ستفتح الباب واسعاً أمام ديمقراطية جديدة تمكّن الناشطي وللهتمين من التكتل والتعارف وتنشيط الجهود عبر العالم لخدمة البشرية، أما "مارتن إربست" (1981) فكان المتهامة منصبًا على الرفاهية التي استيامها تكنولوجيا المعلومات من خلال التوسع في الإنفاق على الترفية والسلمة

على الجانب الآخر؛ رسم "جورج أورويل" صورة أكثر عمقا للمستقبل في روايته التي سباها "1984"، حيث لصور إخضاع مجتمع لبدن لرقابة صارمة تتحكم في عقول الناس وأفكارهم وحتى مشاعرهم تجاه الجنس الآخر، وتُرصد فيه جميع التحركات لتُعرض على شاشة "الأخ الأكبر" الذي يمثل السلطة للستبدة، بينما تتولى

أجهزته الحكومة -مثل وزارلي الحب والحقيقة- مهمة تحويل المجتمع إلى قطيع بشري مسلوب الإرادة

ومع أن عام 1984 كان قد مرّ دون تحقّق ببوءة أورويل على الوجه الذي تغيله: إلا أن الواقع الذي يعيشه مجتمع القرن الواهد والعشرين لا يبدو بعيداً عن معلوفه إذا أخذنا بالحسبان تطور تقنيات المراقبة والتجسس، فكاميرات للراقبة بانت فائلة للررع في الأقلام والنظارات وأرزار القمصان، والأفمار الصاعبة قلارة على التقاط صور ملونة ومكيرة لأي موقع في العالم، وحتى وسائل الاتصال لمألوفة في حياتنا المعاصرة بانت موضع شك وشبهة، فحسابات مواقع التواصل الاجتماعي يتم توضيعها لأعراص أمبية وتسويعية، وأجهره الهاتف الخبوي يحكمها أن تنحول إلى أجهرة تنصت عبى أصحابها حتى عبدما الخبوي يحكمها أن تنحول إلى أجهرة تنصت عبى أصحابها حتى عبدما

ق عصر الصورة لم بعد هناك مكان للكلمة المحردة، قصى المحلات العلمية المحكمة والجادة باتت مجرة على استثمار قوة الصورة للمحافظة على قدريه التدفيسة والتخيص من الرئانة، فبعد يسعن سنة عن غسك محية هارفارد للأعمال "Harvard"

Business Review

Business Review

"Business Review بعض بحد، غير بشر قائمة محتويات العدد على الغلاف والترفع عن استخدام الجديد الصور والرسوم، اصطرت عام 1990 إلى بشر أول صورة على غلافها، ثم اعبرف رئيس تحريرها الجديد المحلة المتهانت بدكاء تعارئ عبدها أصرت على أن يكون كل المحلة المتهانت بدكاء تعارئ عبدها أصرت على أن يكون كل المحلة المتهانت بدكاء تعارئ عبدها الصور والرسوم السنية

الصورة تملأ حياتيا

تكون مطعأة الهاماً، وأنظمة تشغيل الحواسب الشخصية والهواتف الدكية فادرة أيضاً على إرسال تقارير حول حسابات وبيانات وصور أصحابها إلى الجهات المعنية عبر شبكة الإنترنت، ويتم هذا كله بالتعاون بين السلطات وشركات التكنولوجيا والاتصالات العملاقة



لكن الخطورة في عصر الصورة وثورة

الإنفوميديا لا تقتصر على الجانب الأمني فقط، فقافة الاستهلاك الم تجد طريقها إلى العوقة إلا عبر وسائط الصورة الإعلامية والفية، فهي نتخط العقل أولاً وتسطحه، ثم تحفز الجانب الغريري جاعلة من الجسد الإنساني الجميل أيقونة العصر المقدسة، أما لمرأة فيُخترل وجودها بالكامل إلى جسد مشتهى، بينها يُبد الحسد الأخر عندما لا يحقق مواصفات القداسة، حتى بأت الجسد المعاد تصنيعه أقرب في يحقق مواصفات القداسة، حتى بأت الجسد المعاد تصنيعه أقرب في كما كان يصرح مايكل جاكسون في تشبهه بشخصية "بيتربان" الكرتونية للتربخ.

العنف أيضاً يتحول إلى سلعة تدر الربح وتخدر العقول في عصر الصورة المعولة، كما تتحول مشاهد القتل الحقيقي في الكوارث والجرائم والعروب إلى مادة للتسلية والإثارة، فتتهافت عليها وسائل الإعلام وتجني من ورائها فلريد من عوائد الإعلامات، ولا يمكن للباحث أن يعقل عن الأهداف السياسية والدينية الكامئة وراء هذا هذا الإفساد المتعمد فضلا عن تعقيق الأرباح.

ولا يكتفي الإنسان الخاضع تشروط المدينة الحديثة بتبلد الإحساس بل بصاب أيضاً طوثة السرعة في كل شيء، فالصور ثُبث على مدار الساعة لتنقل أحداث العالم على الهواء مياشرة، أما تقليات الأسهم وأحوال الطقس وأخبار الرياضة وفصائح النجوم فتطارده على الشاشات وصفحات الجرائد وهائعه للحمول حتى لو لم يكن مهنماً بهذ ليصل به الحال إلى إدمان الصورة العاجلة والمتجددة والمثيرة التي تملأ كل دقيقة في حياته، وقد يقطر أحياناً إلى اللجوء لعيادات الطب النفس التي بائث تستقبل حالات الإدمان العسسسرية، كإدمسان مواقع التواصل وألعاب الفيديو والصور الإباحية والجنس الإلكتروني والتعصب الرياضي!



> —مستقبل دماخنا

هده التطورات في ثقافة الإنسان المعاصر وأسلوب حياته يانت تؤثر أيضاً على فيريولوجيته حسب رأى بعض للحللين، فالدماغ البشرى دانه أصبح مضطراً للحاق بهذا التغير في محاولة للمواءمة مع الوظيمة التي تجبره عليها حضارة العبورة، إذ يحذر العالم الأميري "بول فيتر" من إمكانية تبدل وظائف الدماغ في ظل هذا الانقلاب الثقافي الذي لا يتواءم مع ما خُلق له الإنسان واعتاد عليه طوال آلاف السنين.

ينقسم الدماغ كما هو معروف إلى نصف أهن يتولى استقبال الصور المتخبلة، وتصف أيسر يلتقط الدلالات المجردة غير التصويرية كالأرقام والحروف، وقد أطلق "فيتر" على النصف الأهن اسم النظام التناظري "أنالوغ" بينما سمى الآخر بالنظام الرقمي "ديجتال"، ويتلقى الدسغ الصور من العصب البسري إما على هيئة رمور بصرية "تناظرية" كم هو الحال في الأعمال الفئية الواقعية التي تركها فنانو عصر المهضة، أو على هيئة رموز ومعلومات مجردة "رقمية" لا تختلف عن الألعاظ والأرقام، وهو ما يحدث عند تأمل لوحة فية حديثة كالتي تعود إلى

القدرسة الرمزية أو مدرسة "البوب آرت".

ونظراً لانحراف وجهة الفن الحديث تحو الرمزية المفرطة؛ يرى "فيتز" أن النصف الأمن من الدماع سيؤول بالتدريج إلى الضمور لتضاؤل وظيفته الإيداعية التخيلية، وأن هذا التغير سيتعكس على الثقافة مع ميل الإنسان إلى المرور العثير بالعمل الفتى دون اكتراث



بقهم دلالاته، ما يؤدي لاحقاً إلى برود العواطف الإنسانية وميل الأغاط السلوكية إلى المريد من البراغيانية والرونين، وهكذا يقترب الإنسان يوماً بعد يوم من الآلات التي تدير حياته وتصبغها يطابعها الجاف، حتى تتباهى الحدود العاصلة بسهم ويعهد الإنسان ما تبقى من إنسانيته قبل أن يسقط في وحل العدمية.

▶ كشفت دراسة للبروفسور جال بوينج بعنوال "وياء البرحسية. العيش ق عصر الاستحقاق" عن دور شبكات التواصل الاجتماعي في تنمية مثاعر الإعجاب المرضي الندات (البرجسية)، كما أكدت در ساب عدة على نشوء ظاهرة الإدمال على هذه الشبكات من أثار حدلا علميا في الولانات المتحدة نشأل تصبيف هذا الإدمال ضمل دليل الاصطرابات المعسية المعروف ويربط بعض الباحثين بين هذه الشبكات وبين اصطرابات نقض الانشاء أيض قالاعتباد الدائم على الدفق المتواصل للصور والمعلومات بات يؤثر على قدرتنا على لاستيعات والتركيز. حتى صدر من الصعب على الكثيرين استعادة قدرتهم على القراءة المطولة طالكتب والمقالات وسط حالة البشيت الدائم في على القراءة المطولة.

- تبدلات الثقافة

بالعودة إلى التبؤات التفاؤلية التي بشر بها الكثيرون في مطلع العصر المديث: نجد أن الرؤية لن تكتمل دون المصادفة على حسنات عصر الصورة الذي نعيشه، فثقافة ما بعد المدالة سقطت كما يرى كثيرون بعد فشلها في الإجابة على التساؤلات التي طرحتها، وقد نعاها عدد من كبار مفكري الغرب في أواخر القرن العشرين، مثل الكاتب البريطاني "آلان كيربي" والمفكر الأمريكي "نعوم تشومسكي" ونائب الرئيس الأمريكي الأسبى "آل غور"

أما الفيلسوف الأمريكي "كيم لوثر" فأضاف إلى نعيها اقتراح ولادة ثقافة بديلة أسماها الثقافة الإلكترونية، ممتدحاً فدرة الإعلام الجديد على ريادة وعي الجيل الناشئ الذي لم يعد من السهل خداعه -حسب رأيه- بثوثات العنصرية وصراعات الأيديولوجيا التي شغلت عقول الجيل السابق، مشيرا إلى أن الثقافة الجديدة أحيث من جديد القيم العائلية والروحية، وأعلت من شأن الديقراطية وحرية التعبير وحقوق الإسان على تحو لم يسبق له مثيل في العصر الحديث، كما يقول توثر.

تتطوي هلي گثير من اتصبراع داخل کل

عسنی ذبک میا

ولا شك في أن هذه الرؤية المتقائلة الصواب في حال قصر راويه الرؤيه على دولة بني الشعب وحكومته، وأبلغ مثال

حدث في مطلع عدما قدحـــت صورة محمد الوعريري الدي أشعل البار في حسـده شرارة الثورة في توسس، لسنقــل ألـــسة



ومع أن يعص الثورات العربية لم تكتمل لتدوق طعم التجاح بعد سنوات من انطلاقها، إلا أن الجيل الذي أتقل استثمار قوة الصورة لم يعد من السهل اقتياده إلى حظيرة الطاعة العمياء في ظل الانفتاح القسري على ديقراطية المعلومات، فجرائم الفساد وانتهاكات القمع ياتت توثق لحظة وقوعها وتنتشر في اليوم نقسه ليراها العالم كله.

لكن التعاوّل للمرط في ظل الحماس الثوري سيصطدم عاجلا أم آجلا يعقبات كثيرة، وأهمها أن قوة الصورة سلاح ذو حدين، ففي ظل الفوض الإعلامية الدجمة عن ديمقراطية الإنترنت وسهولة التروير والتلفيق تفقد الصورة الكثير من قوتها حتى نتحول في بعض الحالات

إلى مصدر للشك بدلا من العكس.

وطالما ظلت وسائل الإعلام التقليدي والجديد تنتهي في ملكيتها إلى أوريا وروسيا والولايات المتعدة والحريبي العاميتين، فمن غير المطقي تعافل الثوار العرب وغيرهم عن الدور الذي يمكن لهذه الوسائل أن تلعبه في التحريض على الانتعاشة يبعض الحالات، حتى عندما تبدو الثورة ضد الطغاة بذاتها ميررة، لأن النظر إلى الاضطرابات السياسية من زاوية أعلى تتسع للعالم كله قد يؤدي إلى نتائج مغتلفة تماما عبا يظهر للثوار العاصبين ضمن حدود دولهم الضيقة، ومن المعروف تاريخيا أن الشباب الناشطين الذين يحملون على عاتقهم البادة الثورات لا يتمتعون بالكثير من الحكمة السياسية ولا يهتمون بها هو أمعد من قضايا حقوق الإنسان وشعارات التغيير والحداثة

"إن عناصر السلطة تكمن في المال، القوة، والمعلومة"
 "المن نوفر في كتابه تحون السلطة"

🧹 –سلاح ذو حدين-

تخلص من كل ما سبق إلى القول بأن قوة الصورة تبدو مراوغة في العكاساتها؛ بي حلحلة الأخلاق والقيم وتخدير العقول من جهة، وبين إشعال فتين الابتعاضة لدحر الطفيان وتوعية الناس بقضايا عظيمة من حهة أخرى، وذلك فضلا عن توظيف الصورة في مجالات علمية وإنسانية كثيرة سبق ذكر بعضها في هذا الفصل، ويبقى التعويل عبى بعد الرؤية التي يتمتع بها من علك هذه القوة.

تقد ظلت الصورة حاضرة على مر تاريخنا البشري، تدلي بقوتهافيلتقطها الأذكى تأرة والأقوى تارة أخرى، تتجسد في الحجارة فتُعبد، وتُشيد في الصروح والأضرحة فتبث الرهبة في القلوب، وتتشكل على لوحه فتثير لواعج الفؤاد وتخدر عقولا وتثع أخرى صد ضد الاستبداد والاستعباد

وإذا كان العالم والفيلسوف فرانسيس بيكون -وهو أحد أقطاب الماسونية العالمية- قد صرح قبل ما يقارت أربعة قرون بأن "المعرفة قوة"؛ فنحن أولى بتأبيد هذه المقولة طالما كانت المعرفة ستكشف أسرار الطامعين إلى استعباد الناس واستغلالهم. لكن للعرفة تعتقر دوما إلى الإرادة لتنقلب إلى فعن وحراك مؤثرين، ولعل في قوة الصورة ما يكفي من وسائل تقديم المعرفة والتعريض على الإرادة، طمع في الوصول إلى الفعل الذي طال انتظاره.

إوالدين جاهدوا فينا تنهدينهم سبلنا وإن الله علم المحسني] [العبكبوت: 69].



- الكتب والموسوهات العربية والمترجمة --

- القرآن الكريم وكتب السنة للطهرة.
- 2. روجيه جارودي، الإسلام دين المستقبل، ترجمة عبد المجيد بارودي، دار الإمان، بروت، 1983.
- غراهام قولي، ماذا لو لم يظهر الإسلام، ترجمة أحمد عر العرب، مكتبة الشروق الدولية, القاهرة، 2008.
- 4. مالك بن نبي، مشكنة الأفكار في العالم الإسلامي، ترجمة بسام بركة وأحمد شعبو، دار الفكر، دمشق، 2002.
 - محمد سعيد رمضان البوطي، فقه السيرة النبوية، دار الفكر، دمشق، ط1، 1991.
- 6. ريتشارد ويستر، التجديف على الإسلام والآيات الشيطانية، ترجمة عصام الشيخ قاسم وتامر العبادي، دار طلاس، دمشق، 1994.
 - 7. ربجيس دوبريه، حياة الصورة ومولها، ترجمة فريد الزاهي، دار إفريقيا الشرق، 2002.
 - 8. بير بورديو، التلفزيون وآليات التلاعب بالعقول، ترجمة درويش العلوجي، دار كنعان، دمشق، 2004.
 - 9. كلايف بل، الفن، ترجمة عادل مصطفى، مراجعة ميشيل ميتياس، دار رؤية، 2013.
 - 10. غوستاف لويون، سيكولوچية الجهاهين ترجمة هاشم صالح، دار الساقي، لندن، 1991.
 - 11. إيناسو رامونه، الصورة وطفيان الإنصال، ترجمة نبيل الدبس، الهيئة العامة السورية للكتاب، 2010.
 - 12. أمرة حلمي مطي فلسفة الجمال، مكتبة الأسرة، 1962.
 - أحمد بلحاج آية وارهام، الرؤية الصوفية للجهال، مؤسسة البشي، مراكش، 2008.
 - 14. والل الأتاس، الشعور ولجلياته، وزارة الثقافة السورية، دمشق، ط1، 2002.
 - 15. ديليو رسل بيومان، مستقبل الجمهور المتلقى، ترجمة محمد جمول، وزارة الثقافة السورية، 1996.
 - 16. شاكر عبد الحميد، عصر الصورة، سلسلة عالم المعرفة، الكويت، 2004 -
 - 17. هربرت شيلر، المتلاعبون بالعقول، ترجمة عبد السلام رضوان، سلسلة عامُ المُعرفة، الكويت، 1986.
 - 18. جي.أي.براون، أساليب الإقناع وغسيل الدماغ، ترجمة عبد اللطيف الخياط، دار الهدي، الرياض، ط3، 1999.
 - 19- محمود شمال حسن، الصورة والإقتاع، دار الأفاق العربية، القاهرة، ط1، 2006.
 - 20. سيرل بيرت وآخرون، كيف يعمل العقل، ترجمة رياض عسكر ومحمد خلف الله، دار وحي القلم، بيروت، 2004.
 - 21. جون مارتن وأخرون، نظم الإعلام المقارنة، ترجمة على درويش، الدار الدولية للنشر والتوريع، القاهرة، 1990.
 - 22. أنتوني روينز، أيقظ قواك الخفية، ترجمة حصة المبيف، مكتبة جرير، الرياض، 2006.
 - 23. حسان تقالح، الطب النفسي والحياة، دمشق، 1999.
 - 24. ليلي داوود، مبادئ علم التقس، جامعة دمشق، 2004.
 - 25. قيس الزبيدي، مونوغرافيات: في تاريخ ونظرية صورة الفيلم، ورارة الثقافة السورية، 2010.
 - 26. جوريف أميل مولر، الفن في القرن العشرين، ترجمة مهاة الخوري، دار طلاس، دمشق، ط1، 1988.
 - 27. قاروق أبو زيد، مقدمة في علم الصحافة، جامعة القاهرة، 1999.
 - 28. شاكر عبد الحميد، العملية الإبداعية في فن التصوير، سلسلة عالمُ المُعرِفَة، الكويت، 1967.
 - 29. محمد تبهان سويلم، التصوير والحياة، سلسلة عالم المعرفة، الكويث، 1984
 - 30. عبد الباسط سلمان، سحر التصوير، الدار الثقافية للتشر، القاهرة.
 - 31. روجيه جارودي، أمريكا طليعة الانحطاط، ترجمة عمرو زهيري، دار الشروق، القاهرة، 1999.
 - 32. سعد شعبان، القضاء عمرنا، الهيئة الممرية العامة للكتاب، 2000.

- 33. حسن مرتفق حسن وآخرون، موسوعة أوكسقورد العربية، دار الفكر، يبروت، 1999
- 34. محمد عبد الحميد والسيد يهنس، تأثيرات الصورة الصحفية؛ النظرية والتطبيق، عامَ الكتب، القاهرة، ط 1، 2004.
 - 35. ماهر رافي، قن الضوء، وزارة الثقافة السورية، 2005.
 - 36. ممدوح حيادة، فن الكاريكاتي، دار عشتروت، دمشق، 1999
 - 37. مازن مرفق سجر الكتاب وفتتة الصورة، دار التكوين، دمشق، ﴿ لَـ 2007.
 - 36. عبد العزيز الصويعي، الإخراج الصحفي والتصميم، دار المئتقي ودار الآن، ليماسول، قرص، ط1، 1998.
 - 39. ديفيد روى، الرياضة والثقافة ووسائل الإعلام، ترجمة هدى فؤاد، مجموعة النبل العربية، القاهرة، 2006.
 - 40. عدلي عبد الهادي، مبادئ التصميم واللون، مكتبة المجتمع العربي، عمان، ط1، 2006.
 - 41. محيى الدين طالو، الموسوعة العملية في الرسم والتلوين، دار دمشق، ط1، 1987
 - 42. ربنا موريس شريل وموريس شريل، موسوعة كنور للعرقة، دار نظع عبود، لبنان، ط1، 1998.
 - 43. جون هيدجگو، التصوير الضوق، بدون مترجم، دار طلاس، دمشق، ط1، 1987.
 - 44. عبد الفتاح رياض، التصوير السينهالي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 2007.
 - 45. مجموعة من الباحثين، الفيلم الوثائقي: قضايا وإشكالات، مركز الجزيرة للدراسات، قطر، ط1، 2016.
 - 46. مارسيل عارتن، اللغة السينمائية، ترجمة سعد مكاوي، الدار المصرية للتأليف والترجمة، 1964
 - 47. أسعد عراق، وجود الحداثة في النوحة العربيَّة، منشورات دائرة الثقافة والإعلام، الشارقة، 1999.
 - 48, علاه طاهر، تهايات القضاه الفلسفي، مكتبة مدبول، القاهرة، 2005.
 - 49. كامل البايا، روح الخط العربي، دار العلم للملايق، يروت 1994.
- 50. أحمد دهدوش، شريبة هولبود: ماذا يدفع العرب والمسلمون للظهور في الشاشات العالمية، دار الفكر، دمشق، 2011.
 - ماكس مالوان، حضارات عمر فجر السلالات في العراق، ترجمة كاظم سعد، بغداد، 2001.
 - 52. قراس السواح، دين الإنسان، دار علاء الدين، دمشق، ط4، 2002.
 - 53. خالد عرب، الحجر والصولجان: السياسة والعمارة الإسلامية، دار الشروق، القاهرة، 2007.
 - 54. بهاء الأمن الوحى وتليشه: بروتوكولات حكماء صهيون في القرآن، مكتبة مدبولي، القاهرة، 2006.
 - 55. بهاء الأمر، البهود والماسون في الثورات والدساتين مكتبة مدبولي، القاهرة، 2011.
 - 56. وليام غاي كان أحجار على رقعة الشطرتج، ترجمة سعيد جزائرل، 1970.
- 57. ويجينا الشريف، الصهيونية غير اليهودية: جذورها في التاريخ الغربي، ترجمة أحمد عبد العريز، سلسلة عام المعرفة، الكويت، 1985.
 - 58. محمد عبد الله عنان، تاريخ الجمعيات السرية والحركات الهدامة في المشرق، دار أم البين، بدون تاريخ.
 - 59. فيصل الكاملي، اليسوعية والقاتيكان والنظام العالمي الجديد، مركز البحوث والدراسات ججلة البيان، الرياص، 2010
 - 60. هذي درويش، نبي الله إدريس بن الممرية القدمة واليهودية والإسلام، دار السلام، القاهرة، 2009.
 - 61, عبد الوهاب المسيري، اليد الخفية، دار الشروق، القاهرة، 2001.
 - 62. عبد الوهاب زيتون، الغزو الثقافي..عوامله وأشكاله، دار المبارة، بيروت، ط1، 1995.
 - 63. بدون مؤلف، الثقافة العربية في ظل التعديات المعاصرة، مركر رايد للتنسيق والمتابعة، أبو ظبي، 2001.
 - 64. علاء الحلبي، العقل الكوي، دار دمشق، 2005.
 - 65. طوني صغيبتي، العيش كصورة، منشورات مدونة نينار، 2012.



-- الكتب الأجنبية -

- 1. Paul Johnson, Art: A New History, Harper Collina, 2003.
- 2. Roger Hicks, Photographic Special Effects, Cassell Camera Wise Guides, London, 1994.
- 3. Richard J Powell, Black Art and Culture in the 20th Century, New York, Thames and Hudson, 1997.
- 4.Jean Kilbourne, Deadly Personation. Why Everyone Must Fight the Addictive Power of Advertising. New York: Free Press, 1999.
- 5.Malcolm T. Gladwell, Blink, Little Brown and Company, 2005.
- John Allen, The New BBC News Styleguide, BBC, London.
- The Lost Keys of Freemasonry, Manly Palmer Hull, Virginia, McCoy Publishing and Masonic Supply Company, 1976.
- 8. An Empire of Their Own: How the Jews Invented Hollywood, Neal Gabler, New York, Doubleday, 1988.
- 9. Religion of the Ancient Egyptians, Alfred Wiedemann, Adamant Media, 2001.

المقالات العربية

- أديب خضور، سوسيولوجيا الترفيه في التلفريون، مجلة عالم الفكر، المجلد 28، العدد 2، أكتوبر- ديسمبر 1999.
 - للعز بن مسعود، صناعة الترفيه والتسلية، مجلة القافلة، مارس- أبريل 2007.
 - حميل قاسم، القن المعاصر.. من الإنطباعية إلى ما بعد الحداثة،
 - مجلة العربي الكويتية، العدد 573. أقسطس 2006.
 - 4. مارن عصفور، الصورة وسطوة العقل الرقمي، جريدة منير الرأي، 28/11/2008.
 - عدحت محقوظ، تقبيات الاتصال وتحديات القرن الثاني للسينما، مجلة العربي، العدد 439، يونيو 1995.
 - أحمد دعدوش، أساليب الدعاية المعاصرة، مجلة البيان، أغسطس 2006.
 - عبد الحق بلعابد، سيمنائنات الصورة، مدونة رواحل، 12 أكتوبر 2008.
 - 8. كمال الرغباني، القسفة والسينما في فكر جيل دولوز، الأوان، 14 يوليو 2010.
 - 9. أحمد فهمي، دراسة عن الفيلم التسجيلي، موقع المدرسة العربية للسينما والتلفزيون.
 - 10. راجح الكردي، العقل وقواه الإدراكية وعلاقته بالمواس، موقع بلاغ.
 - 11. عدنان يشير معينيق، فنون مابعد الحداثة.. التكتولوجيا ومصيدة الجسد، العرب أوتلاين، 2010-10-26.
- 12. محمد على صالح، «الثقافة الإلكارونية» تدفن حما بعد الحداثة»، الشرق الأوسط، العدد 11513، 6 يونيو 2010
 - 13. معصوم خلف، الفن الإيرائي والبحث عن الفردوس للفقود، مجلة العربي الكويتية، العدد 568، مارس 2006.
 - 14. حسان للالح، لماذا يرسم "بوتيرو" أشعاصاً بدبين؟، موقع حياتنا التفسية، 16/1/2010.
 - 15. تبيل لعود، لمحة عن الغن التشكيلي في القرن العشرين، الموقع الشخمي.
 - 16. محمد الربيري، الرمزية هي القن، جريدة العرب الأسبوعي، 2/12/2006.
 - 17. محمد عبد العزيز، التجريد في الفن بين الإسلام والغرب، إسلام أون لاين، 4/12/2002.

المراجع 🔪

- 18. أسعد عرابي، تزاوج أنواع الفنون في نزعة ما بعد الحداثة، جريدة الفنون الصادرة عن للجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب، الكويت، العدد4، إبريال- نيسان 2001.
 - 19. وليد أحمد السيد، المُتذَنَّة وفلسفة «الرمزية» في العمارة «الإسلامية»، صحيفة العرب القطرية، 23 ديسمبر 2009.
 - 20. عبع جابر، «آيا صوفيا» تحقة فنية تسحر روار تركيا، الشرق الأوسط، 12 أبريل 2006.
 - 21. سعدية بيرو، قراءة في الفن البدائي، موقع وزارة الثقافة المغربية.
 - 22. عبود عملية، هانس هولباين ولوكاس كراناش، مجلة العربي الكويتية، العدد 567، فيراير 2006.
 - 23. حمد الجابري، تقنيات الإبداع عند الفنان التشكيلي، جريدة الوطن العمانية، 9 سبتمبر 2010.
 - 24. سعد محمد رحيم، العولمة والإعلام، موقع الحوار المُتمدن، 2005-8-3.
 - 25. دالية الشيمي، ديكور مكان العمل وتأثيره على العاملي، موقع عين على بكرة، 5 يوليو 2010.
 - 26. مرهج نعمة، صورة الكلمة وصورة الكاميرا، موقع السقيلبية، 8 حزيران 2007.
 - 27. الحسين حريش، تاريخ الصورة، موقع فكر وتواصل.
 - 28. بنزينة منير، ثقافة الكلمة والصورة وتأثيرها على المتلقى، صحيفة دنيا الرأي، 18/1/2010.
 - 29. زيدان حمود، مائنا في صورة، كتابات، 20 تشرين أول 2006.
 - 30. بندر عبد الحميد، فنان القرن العشرين، مجلة العربي الكويتية، العدد 549. أغسطس 2004.
 - 31. أحمد فاروق الهجن، الدراما العلمية،، الفن المسى على الشاشة العربية، مجلة العرى الكويتية، العدد 584، يوليو 2007،
 - 32. ناصر عراق، سلاطين وخطاطون، مجلة العربي الكويتية، العدد 551 أكتوبر 2004.
 - 33. سمع غريب، الخط. ذلك القن الجميل المنس، مجلة العرق الكويتية، العدد 507، فبراير 2001
 - 34. حدلي رزق الله، مولد الفن الحديث، مجلة العربي الكويتية، العدد 494، يباير 2000.
 - 35. دالية يوسف، البروباجندا.. لعبة تقود للحرب، شبكة إسلام أون لاين، -16 -2 2003.
 - 36. صلاح حيدر، غامُ التصوير الرقمي، صحيفة الثورة اليمنية، العدد 15104، 20 مارس 2006.
 - 37. المعز بن مسعود، صناعة الإعلان في دول الخليج، مجلة القافلة، يناير فبراير 2007.
 - 38. المعز بن مسعود، العلامة التجارية.. الفن الذي بات من أعمدة الاقتصاد، مجلة القافلة، مايو- يونيو 2007.
 - 39. أشرف إحسان فقيه، التسويق العصبي.. فن مخاطبة "مخ" المستهلك، مجلة القافلة، مارس- أبريل 2007.
 - 40. عبد الرحمن العنزي، علم التصوير.. لا فن المصور، مجلة القافلة، سبتمبر أكتوبر 2008.
 - 41. قائق الحميمي، الإماد. يستحق أضواء أكثر، مجلة القافلة، يوليو- أغسطس 2007.
 - 42. محمد بن عبدالله العليان، فن الزخرفة الإسلامية معاني روحية وهندسة معقدة، جريدة الوطن، 2010-12-32
 - 43. فاطعة الجفري، كلامهم أكبر من أعهارهم، مجلة القافلة، نوفعبر- ديسمبر 2007.
 - 44. ربع سعد، دروس من "الماتجا"، مجلة القافلة، توقمج- ديسمبر 2007.
 - 45. عبود عملية، الصورة.. كم كلمة تساوي فعلاً؟، مجلة القافلة، توقمير- ديسمبر 2008.
 - 46. عبود عطية، الحمار، مجلة القافلة، يوليو أقسطس 2007.
 - 47. قُرِيق المُجِلة، ملف "الأحمر"، مجلة القافلة، توقعيه ديسمج 2008.
 - 48. خزامة حيايب، الفاترينة.. لوحة شارعية شاعرية، مجنة القافلة، مايو- يونيو 2010.
 - 49. قاصل الترك، بن الورقي والرقمي: صراع يمرق الكتاب أم يطوره، مجلة القافلة، يوليو- أغسطس 2010.

المراجع ﴿

- 50. فَأَصْلَ الرِّيِّ، مُستقبِلُ التَلْفَرْيُونِ، مَجِلَةُ القَافَلَةُ، نَوْفُمُرِ- ديسمِرِ 2010.
- 51. صفوة كمال، الهاييرماركت والقواعد الجديدة للتجارة، مجلة القافلة، يناير- فيراير 2006.
- 52. رباح مسعود و وليد العجمي، جماليات الأدوات العلمية الإسلامية، مجلة القافلة، يوليو- أغسطس 2009.
 - 53, رائية مدي، الإعلانات في الشوارج، مجلة القافلة، سبتمبر- أكتوبر 2010.
 - 54. موفق مكي، القن الرقمي في الميزان، جريدة الصباح،
 - 55. أحمد مغربي، الأميركي فرانسوورث اخترع التلفريون وحذَّر من مضاره، جريدة الحياة، -23 -10 2006.
- 56. محمد شومان، عولمة الإعلام ومستقبل النظام الإعلامي العربي، مجلة عالم الفكر، المجلد 28، العدد 2، أكتوبر ديسمج 1999.
 - 57. بدون مؤلف، أفلام والت ديزي لتشمن رسائل طفية عن البيئة، مجلة شابلك, العدد 40، أيلول 2008.
 - 58. ماجد محمد حسن، مفهوم الجمال في الفكر الإسلامي، الحوار للشمدن، العدد 876، 26/6/2004.
 - 59. هادي تعمان الهيتي، شيوع ثقافة الصورة في ثقافة الشاب العربي، موقع أنفاس، 2008.
 - 60. محمد رضاء السينما.. المرآة الحقيقية للحياة، مجلة العربي، العدد 439، يونيو 1995.
 - 61. محمود سامي عطا الله، 100 عام سينها، مجلة العرق، العدد 439، يوليو 1995.
 - 62. شوقي راقع، مدينة الطقوس غير للقدسة، هوليوود.. الحلم واللحم، مجلة العربي، العدد 439، يوتيو 1995.
 - 63. علاء المكتوم، «السينما الرقمية» ثورة تقنية تساوي بن الجميع، الشرق الأوسط، اتعدد 9495، 26 نوفمبر 2004
 - 64. إمان حسين شريف، ألعاب القيديو: بين نقعها وضررها على الأطفال، الشرق الأوسط، العدد 20841، 3 أغسطس 2008.
 - 65. أحمد دعدوش، السينما 2009: آلام وقرد وحلم، موقع إسلام أوتلاين، ديسمبر 2009.
 - 66. وحيد عبد المحيد، من حاكلين كيندي إلى ميشيل أوناما، صحيفة الأهرام، 2009-2-9
 - 67. مارئيس شاوم، قاد "ثورة بيضاء".. دور الإعلام في سقوط جدار برئين، موقع دويتشه فيله، 24 فبراير 2009.
 - 68. صلاح سرميني، فرانسوا فوجيل وأفلامه المثيرة للدهشة، موقع الجزيرة الوثائلية، 5 أبريل 2010.
 - 69. عدنان حبال، لقافة الصورة كيف نفعُنها في إعلاميا؟، صحيفة الثورة السورية، الأحد 2010 1 31
 - 70. شيهاء هناوي، الخط.. مقتاح لقراءة الشخصية، الإمارات اليوم، 19 سبتمبر 2010.
 - 71. محمد شويحتة، معنى الجهال، جريدة النور، العدد 259، 23/8/2006
 - 72. خالد النجار، فنسفة الجهال في الإسلام، موقع حب الإسلام، 12 أغسطس 2009.
 - 73 خالد عبد اللطيف، الصورة تغنى عن الكلمة، الموقع الشخص، 2009.
 - 74. نصر الدين لعياض، برامج الأطفال التلفزيونية بن المطلب الثقاق وأحكام السوق، مجلة الرافد، 7/2010.
 - 75. ياسر حارب، لماذا بحب الكتب للمنوعة، صحيفة الوقت البحرينية، 1 توفير 2008.
 - 76 أحمد عبد المتعم رمصان، سنوات هوليود العجاف، موقع سينها.كوم، 2010-12-21.
 - .77. وقاء فرج، تاريخ الرسوم المتحركة، موقع كنانة أونلاين.
 - 78. أخلام صبيحات، الرموز الجنسية والوثنية في مسلسل تبليتابير، موقع خفايا الإعلام في العالم العرق، 27 ديسمبر 2008.
 - 79. أحلام صبيمات، ماريا ورسائل اللاشعور، موقع خفايا الإعلام في العالم العربي. 18 مايو 2008.
- 80. أحلام صبيحات، عرب يعبدون الماسونية في مسلسل الأطفال سبوتج بوب، موقع خفايا الإعلام في العامُ العري، 12 ديسمبر 2010.
 - 81. الحسين حريش، تاريخ الصورة، موقع فكر وتواصل.
 - 82. أسامة صفار، السينها.. ذاكرة المنسين في الأرض، مجلة الجزيرة الوثائقية، 8 يوليو 2010.

المراجع



- 83. خالد المعال، قوة الصورة، موقع قناة السومرية، 15/9/2007.
- 84. غازي انعيم، الشعارات القنية.. رمز وهوية، جريدة الدستور، 7/8/2009.
- 85. فيكي حبيب، البرامج الوثائقية تقتحم الشاشات في ذكري 11 أيلول، الحياة، 9/9/2006.
- 86. محمد هشام التعسان، جنان مرشحة، الرسوم والأشكال التوضيحية في المخطوطات العربية والإسلامية، موقع أرض الحضارات، 10 نوفمبر. 2008.
 - 87. ألبرت سكيرا، فن الرسم العرق، موقع أرض الحضارات، 10 توقمبر 2008.
 - 88. فاطمة الرفاعي، فن المؤثرات الخاصة أطلق العنان لسينها الخيال العلمي والإبهار في هوليود، أخبار القاهرة، 4/1/2011.
 - 89. المحرر، المزج بين صورتين بداية الخداع البصري، جريدة الخليج، 1/10/2010.

المقالات الأجنبية ----

- 1. Kaie Arwen, Cave Paintings, hubpages.com, June 2010.
- 2. Cris A, let there be artl: part four- art history from cave paintings to gothic art, hubpages.com, December 2009.
- 3. Andrew Kator, Quick tips in design, atpm.com, November 2003.
- 4. Andrew Kator, Pattern, atpm.com, February 2004
- 5. Andrew Kator, Type as Shape, atpm.com, January 2004
- 6. Andrew Kator, Color Science, atpm.com, December 2003
- 7. Andrew Kator, Shape, atpm.com, November 2003
- 8. Mark Freitag, Phi: That Golden Number, jwilson.coe.uga.edu
- Leonardo Vintiñi, The Divine Proportion: An Indecipherable Code, The Epoch Times, 17 September 2007
- G. W. Cichon-Hollander, The European Ideal Beauty of the Human Body in Art, lilithgallery.com.
- 11. Scott Kessman, What is an Optical Illusion and How Does it Work?, associatedcontent.com, Jul 24, 2006
- 12. Ronald L. F. Davis, Popular Art and Racism, jimcrowhistory.org.
- 13. winter rabbit, American Indians, Hollywood, and Stereotypes, nativeamericannetroots.net, Feb 21, 2009
- The blogger himself (VC), How Hollywood Spreads Disinformation About Secret Societies, vigilanticitizen.com, July 18th, 2009.
- Andy Lloyd, The Lord of the Rings Symbolism, darkstarl.co.uk, August 2002
- 16. John Prinz, The History of Automotive Streamlining, carseek.com.
- 17. Mary Bellis, Computer and Video Game History, about.com.
- 18. Rich Moran, Color Theories in Package Design, EzineArticles.com.
- 19. Mark R. Gould, History of TV News, atyourlibrary.org.
- 20. Ransom Riggs, mental floss magazine, Jan-Feb 2007.
- 21. Dr. Constance Hill and Bruce Henry, The Power of Advertising, leas.green.net.au.
- 22. Malcolm Gladwell, Small Change: Why the revolution will not be tweeted, The New Yorker, October 4 2010.

<

المواقع على شبكة الإنترنت

- http://www.filmsite.org
- 2. http://www.visual-arts-cork.com
- http://www.bc.edu
- 4. http://www.america.gov
- http://www.gallup.com
- 6. http://www.landcivi.com
- http://www.digital-cameras-review.com
- http://www.photoxels.com
- 9. http://www.ka4.org
- 10. http://www.enashir.com
- 11. http://www.sykronix.com
- 12. http://www.geocities.com/antar1950/TV.htm
- 13. http://www.arabfilmtvschool.edu.eg
- 14. http://www.cnn.com
- 15. http://www.decorative-paintings.com
- 16. http://www.atpm.com
- 17. http://www.caustan.edu
- 18. http://www.nasmaa.com
- 19. http://www.nppa.org
- 20, http://www.museumofhoaxes.com
- 21. http://www.aljazecra.net
- 22. http://www.globescan.com
- 23. http://pewresearch.org
- 24. http://www.civicyouth.org
- 25. http://www.lapierrebrute.org
- 26. http://www.guardian.co.uk
- 27. http://hubpages.com
- 28. http://artschoolathome.wordpress.com
- 29. http://www.wetcanvas.com
- 30. http://op-art.co.uk
- 31. http://gwick.ch
- 32, http://www.neatorama.com

- 33. http://smashinglists.com
- 34. http://www.palestine-info.info
- 35. http://subliminal-messaging.com
- 36. http://vigilantcitizen.com
- 37. http://forbiddenplanet.co.uk
- 38. http://photographymad.com
- 39. http://powerretouche.com
- 40. http://jwilson.coe.uga.edu
- 41. http://library.thinkquest.org
- 42. http://jwilson.coe.uga.edu
- 43. http://cuip.uchicago.edu
- 44. http://thebrain.mcgill.ca
- 45. http://architectoo.com
- 46. http://webcache.googleusercontent.com
- 47. http://www.carseek.com
- 48. http://m3mare.com
- 49. http://wikipedia.org
- 50. http://www.marefa.org
- 51. http://www.arab-ency.com
- 52. http://www.bbc.co.uk

الصورة مغرية بما تحمله من متع تداعب المشاعر والغرائز، وكثيرا ما تمنح متلقيها متعة الاسترخاء، وتعفيه من مشقة التأمل والتفكير والاستنتاج التي نبذلها عند قراءة كتاب أو استماع لمحاضرة. لذا لم تكن الصورة وسيلة للهداية في رسالات الأنبياء، فالوحي كان يتنزل في كلمات محكمة. وختام الكتب المنزلة ابتدأ في غار حراء بدعوة للقراءة، ودوامه كان بعفظ كلماته عن التحريف والنسيان والعبث. أما المعجزات المرئية فوقعت في وقتها لفضح الطغيان وتبكيت المتكبرين، ولم تحمل في ذاتها رسالة ولا هداية. وإذا كانت الصورة هي الوسيلة الأقوى للطغيان والإفساد في عصور الأمية، فشيوع القراءة والعلم لم يغير الكثير في عصرنا الذي أطلق عليه اسم "عصر الصورة"، وكأن تطور العلم كان سببا في تطور توظيف الصورة لتحقيق الأهداف ذاتها، بدلا من تحرير الإنسان من عبوديته. مع هذا كله فإن الصورة لم تعد حكرا في يد أصحاب الأهداف الدنيئة، وقد شهد تاريخها الكثير من قصص النجاح في توظيفها لمصلحة الإنسان وإظهار الحقيقة. يبحث هذا الكتاب في تاريخ الصورة وتطورها، وفي مجالات توظيفها واستغلالها والإفادة منها. ويهدف إلى توعية المتلقي بخطر الصورة ووسائل استغلالها، وفتح واستغلالها والإفادة منها. ويهدف إلى توعية المتلقي بخطر الصورة ووسائل استغلالها، وفتح الباب أمامه لفهم آلياتها طمعا في تحريضه على توظيفها بما يحقق الخير للبشرية.